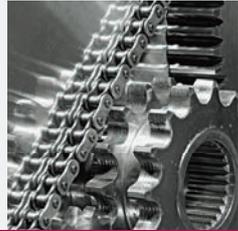
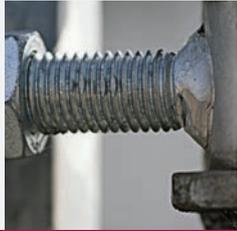




wiko®



# PRODUKTKATALOG

KLEBSTOFFE · DICHTSTOFFE · AEROSOLE



2018

„Erfolgreich zu sein setzt zwei Dinge voraus:  
Klare Ziele und den brennenden Wunsch, sie zu erreichen.“

Johann Wolfgang von Goethe

## Willkommen in der Welt von GLUETEC.

Das unternehmerische Wirken meines Vaters zeichnet sich durch eine feste Überzeugung und die un-  
bändige Willenskraft zum stetigen Erfolg aus. Vor mehr als 20 Jahren gründete er in meinem Familien-  
haus die WIKO Klebtechnik e.K. als Ein-Mann-Unternehmen. Mit dem Mut, neue Wege zu gehen und  
seinen Kunden in den unterschiedlichsten Branchen Lösungen zu schaffen, wuchs WIKO kontinuierlich.  
Heute können unsere Kunden auf ein etabliertes und breites Produktsortiment an Industrieklebstoffen  
und Dichtstoffen zurückgreifen.

Es war für mich nicht einfach in die Fußstapfen meines Vaters zu treten und meine eigene Unterneh-  
mung zu gründen. Seit meiner Gründung der GlueTec Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG im Jahre 2000  
fokussierte ich mich auf den Wachstumsmarkt der hochwertigen, zweikomponentigen Methylmethac-  
rylat-Klebstoffe. In 2012 führte die enge Zusammenarbeit der beiden Unternehmen WIKO und GLUE-  
TEC zur gemeinsamen Firmierung. Die WIKO und Ihre Marken wurden in die GLUETEC eingegliedert  
und die Geschäftsleitung wurde von nun an gemeinsam mit meinem Vater geführt. Immer wieder  
stellten wir uns neuen Herausforderungen und strebten nach Innovation und kreativen Lösungen für  
unsere Kunden.

Heute, mehr als 20 Jahre nach der Gründung von WIKO, können wir gemeinsam zurückblicken auf  
unsere Erfolge unserer Belegschaft und unserer Familien. Mit Standorten in Deutschland, Polen und  
Slowenien sowie langjährigen Vertriebspartnerschaften in vielen Ländern Europas sind wir kontinu-  
ierlich gewachsen und haben uns als innovativer Experte für Kleb-, Dichtstoffe und Aerosole auf dem  
europäischen Markt fest positioniert. In 2017 haben wir mit Dr. Marco Holst den richtigen Partner für  
die Geschäftsleitung der Unternehmensgruppe gefunden, damit mein Vater guten Gewissens kürzer  
treten kann und wir weiter als Führungsteam für eine erfolgreiche Zukunft gerüstet sind.

Die GLUETEC GROUP wird den eingeschlagenen Weg weiter beschreiten und besonderen Wert auf  
maßgeschneiderte Kundenlösungen entlang der Wertschöpfungskette legen. Wir ordnen unsere  
Geschäftsmodelle in die Bereiche Kleb-, Dichtstoffe und Aerosole, Abfüllung, Verpackung und Ver-  
klebung. Mehrwertlösungen entstehen für unsere Kunden durch das Effiziente verzahnen der Ge-  
schäftsmodelle und die Übernahme der Klebstoffentwicklung. Für unsere Kunden wollen wir ein FULL-  
SERVICE-Partner mit breiter Klebstoffexpertise sein.

Freundlich Grüße

Ihre Christine Kopp

„Am besten kann man die Zukunft vorhersagen, wenn man sie selbst gestaltet.“

Alan Kay



v.l.: Dr. Marco Holst, Christine Kopp, Wilhelm Kopp



AKTUELL >>	Über GLUETEC ..... 02 - 09 Neu im Sortiment ..... 10 - 11	AKTUELL
GREEN LINE >>	Hintergrundwissen..... 12 - 13	GL
2K-STRUKTURKLEBSTOFFE >>	Hintergrundwissen..... 14 - 15 2K-Methacrylat-Klebstoffe ..... 16 - 17 MMA Plastcomet ..... 18 Epoxy Imperfection Counter ..... 19 2K-Epoxidharz-Klebstoffe / <b>NEU</b> Metal Master..... 20 - 21 2K-Epoxy-Reparatur-Kitt ..... 22 2K-Reparatur-Klebstoffe..... 23	2K
CA-KLEBSTOFFE >>	Hintergrundwissen..... 24 - 25 <b>NEU</b> BLACK LINE..... 26 Gel ..... 27 Universal ..... 28 - 29 Hochleistung..... 30 - 31 Geruchlos ..... 32 Hochtemperatur ..... 33 Zubehör ..... 34 - 35	CA-KLEBSTOFFE
ANAEROBE KLEBSTOFFE >>	Hintergrundwissen ..... 36 - 37 Schraubensicherungen ..... 38 - 41 Rohrgewinde- und Hydraulikdichtung ..... 42 - 43 Fügeverbindungen..... 44 - 45 Flächendichtungen..... 46 - 47 <b>NEU</b> Anaerobe GREEN LINE..... 48 Zubehör: Aktivator ..... 49	ANAEROBE
SCHRAUBEN- SICHERUNGSLACK >>	Hintergrundwissen ..... 50 - 51 <b>NEU</b> Schraubensicherungslack GREEN LINE ..... 52 Schraubensicherungs- / Kennzeichnungslack..... 53	SSL
ELASTISCHE KLEB- UND DICHTSTOFFE >>	Hintergrundwissen..... 54 - 55 MS Polymer Kleben und Dichten ..... 56 - 57 MS Polymer Konstruktion ..... 58 MS Polymer 2K Booster ..... 59 MS Polymer High Tack ..... 60 MS Polymer Sprühbar ..... 61 MS Polymer Anwendungsübersicht..... 62 - 63 MS Polymer Zubehör ..... 64 - 65 Hochtemperatur-Silikondichtmassen..... 66 - 67 Ultimate Elongation ..... 68 Fast Drive ..... 69 Montageklebstoff ..... 70 Kontaktklebstoff..... 71	ELASTISCHE KLEB- UND DICHTSTOFFE
AEROSOLE >>	Hintergrundwissen..... 72 - 73 Reinigung und Pflege..... 74 - 77 Oberflächenschutz und -vorbereitung..... 77 Schmierer – Ölen – Fetten ..... 78 - 80 Sprühlacke und Korrosionsschutzsprays..... 80 - 81 Wartung und Reparatur ..... 82 Sprühklebstoffe..... 83	AEROSOLE
PASTEN >>	Hintergrundwissen ..... 84 - 85 Handwaschpaste ..... 86 Hochtemperaturpasten..... 87	PASTEN
BÄNDER >>	Selbstverschweißendes Isolierband ..... 88 Doppelseitiges Klebeband ..... 89	BÄNDER
WIKO ZUBEHÖR >>	Dosierpistolen..... 90 Mixtüllen..... 91	ZUBEHÖR
ANHANG >>	Landesvertretungen / Legende..... 92 - 93 AGB ..... 94	ANHANG

# Integrierte Klebstofflösungen – innovative Kompetenz in Kleben und Dichten.

## GLUETEC GROUP

GLUETEC ist einer der europaweit führenden Anbieter von Industriekleb- und Dichtstoffen sowie Aerosolen. Maßgeschneiderte Produkte werden als Eigenmarken und als individuelle Private Label Lösungen erfolgreich vermarktet. Wir genießen großes Vertrauen namhafter Kunden in allen Bereichen der Industrie sowie des Handels und verstehen uns als Full-Service-Lösungspartner: Im Vergleich zu anderen Anbietern, bietet GLUETEC Ihnen den Mehrwert an Individualität und Service.

Basis allen Handelns ist das Denken in ganzheitlichen Klebstofflösungen. Mit unserer Klebstoffexpertise unterstützen wir Sie rund um die Themen Produktauswahl, Gebinde, Produktdesign, Private Label, Lohnabfüllung, Lohnetikettierung, Konfektionierung und Versand. Auch die Fertigung von Produkten für hochspezielle Industrieanwendungen in Klein- oder Großserien, die eine kompetente Verklebung erfordern, sind jederzeit realisierbar. Eine große Auswahl an innovativen Gebinden, Kartuschen und Spritzen garantiert immer die bestmögliche Handhabung der Produkte in der händischen Verklebung. Unsere eigene Marketing- und Grafikabteilung ermöglicht Ihnen Ihre Handelsmarke in individuellem Design professionell zu realisieren. Eine optimale Planung sowie abgestimmte Logistikschritte garantieren dabei fließende Prozesse Just-in-Time.

## GLUETEC PRODUKTE

Unsere starken Marken sind international für ihre hohe Qualität und hervorragenden Eigenschaften bekannt. Eben diese individuellen Klebelösungen werden intern in funktionsübergreifender Teamarbeit und extern in enger Kooperation mit Kunden und spezialisierten Partnern entwickelt.

GLUETEC fokussiert sich auf den Bereich der Hochleistungs-MMA-Klebstoffe und bietet Produkte dieser Klebstoffklasse unter den Marken WELDIX und WIKO Multipower an. Hinter der Marke WIKO steht eine große Produktpalette an einkomponentigen und zweikomponentigen Kleb- und Dichtstoffen, wie z.B. Cyanacrylat-, Acrylat-, Epoxid-, Polyurethan-, Silikon-, und MS-Polymerklebstoffe. Technische Sprays, Pasten, Bänder und passendes Zubehör runden das Portfolio ab.

Wir haben das WIKO-Markenjubiläum zum Anlass genommen, das Unternehmens-Design der gesamten GLUETEC GROUP aufzufrischen und Ihnen mit dem neuen WIKO Katalog 2018 ein übersichtliches und intuitives Nachschlagewerk zu bieten.

## BRANCHEN

GLUETEC punktet mit einem bewährten Produktportfolio, das gezielt für Kundenanwendungen entwickelt wurde sowie mit schnellen, attraktiven Lösungen entlang der Wertschöpfungskette. Die Produkte von GLUETEC werden in den unterschiedlichsten Bereichen der Industrie und des Handels eingesetzt – von der Produktion über die Wartung bis hin zur Reparatur und Instandhaltung.

- Industrielle Anwendungen: Automobil, Nutzfahrzeuge, Bus, Bahn, Boot, Luft- und Raumfahrttechnik
- Produzenten: Metallverarbeitung, Maschinenbau, Holzverarbeitung, Baugewerbe, Fensterbau, Elektrotechnik, Heizung/Sanitär
- Handwerk: Baugewerbe, Elektrotechnik, Kunststoffverarbeitung, Reparatur/Wartung, Automotive After Sales
- Handel: Eigenmarken für Discounter, Fachhandel, Großhandel
- Klebstoffindustrie: Verpackungslösungen, Lohnabfüllung & Konfektionierung
- Verkleben von Bauteilen, Lohnfertigung



## STANDORTE

Das GLUETEC-Netzwerk mit Tochtergesellschaften und Partnerunternehmen in Europa bietet flächendeckend innovative Klebetechniklösungen gepaart mit Expertenberatung. Um nachhaltiges Wachstum zu generieren, investiert GLUETEC kontinuierlich in die Entwicklung, die Produktion und den Vertrieb von Klebstoffen sowie in hervorragend ausgebildetes Personal. An den Standorten Deutschland, Polen und Slowenien realisieren 75 Mitarbeiter über 100 Kleb- und Dichtstoffsysteme und mehr als 50 Aerosole. Als Full-Service-Anbieter von Klebstoffen, Dichtstoffen und Aerosolen erwirtschaftet die GLUETEC-Gruppe einen Jahresumsatz von 15 Mio. €.

### • GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG in Greußenheim, Deutschland



- Expertise und Flexibilität für individuelle Lösungen
- Unternehmenszentrale seit 2000
- Fertigung: Etikettierung und Konfektionierung von Kleinserien
- Lagerfläche: 1.500 m<sup>2</sup>
- Kernkompetenzen:
  - Grafik & Design
  - Entwicklungs- und Prüflabor
  - Anwendungstechnik und Beratung
  - Verpackungstechnik



### • WIKO KLEBETECHNIK Sp. zo.o. in Czestochowa, Polen



- Hohe Produktionseffizienz für Großserienabfüllung
- Eigenständiger Standort seit 2005
- Modernste Abfülltechnik für 1K- und 2K-Klebstoffe:
- Lagerfläche: 3.300 m<sup>2</sup>
- Kernkompetenzen:
  - Automatische, prozessüberwachte Abfüllung
  - Produktion und Lohnverklebungen
  - Regionaler Vertrieb



### • GLUETEC d.o.o. in Murska Sobota, Slowenien



- Beratung und Service vor Ort
- Händlernetzwerk Süd-Ost-Europa
- Seit 2012 regionaler Vertriebsstandort
- Lagerfläche: 330 m<sup>2</sup>

**Wir schaffen starke Verbindungen. Schildern Sie uns Ihre Herausforderungen aus der Klebetechnik, wir unterstützen Sie kompetent mit integrierten Lösungen und unserem jahrzehntelangen Branchen-Know-How.**



## GLUETEC DESIGN MEHR ALS NUR PRIVATE LABEL

Als Full-Service-Anbieter von Klebstoffen, Dichtstoffen und Aerosolen bieten wir maßgeschneiderte Produkte auch als individuelle Private-Label-Lösungen für unsere Kunden an. Viele namhafte Unternehmen aus Industrie und Handel vertrauen seit vielen Jahren unseren Produkten und vertreiben sie erfolgreich als Eigenmarken.

Mit **GLUETEC DESIGN** haben Sie die Möglichkeit jedes beliebige **GLUETEC** Produkt auch als Ihre individuelle Handelsmarke zu vertreiben. Wählen Sie aus über 100 Kleb- und Dichtstoffsystemen und mehr als 50 Aerosolen. Sie beziehen die Etikettenerstellung im Wunschdesign und die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter direkt von **GLUETEC**. Die Etiketten werden in Kundenauftrag anhand der Maßgaben des aktuellen Sicherheitsdatenblattes erstellt und gedruckt. Die **GLUETEC**-Produktion ist in der Lage zeitnah und passgenau eine Vielzahl von Produkten für Sie maschinell abzufüllen und zu etikettieren.

Unsere Grafikabteilung realisiert Ihre Handelsmarke, mit Ihren Etiketten, professionell nach Ihren Designvorgaben: vom ersten Designentwurf, über die Druckdatei, die Kommunikation mit der Druckerei und die fristgerechte Bestellung, bis hin zur Wareneingangsprüfung, Verpackung und Lieferung der fertigen Produkte. Für ein qualitativ hochwertiges und optisch einwandfreies Erscheinungsbild Ihrer Marke.

### PROFIEREN SIE VON UNSERER ERFAHRUNG ALS PRIVATE LABEL LIEFERANT:

- Individuelles Design: Ihre Marke gekonnt ins Szene gesetzt
- Hohe Vielfalt bewährter Produkte: Spezialprodukte für Industrie, Handwerk und Instandhaltung
- Gleichbleibend hohe Produktqualität: zertifizierte Abläufe, aktives Qualitätsmanagement und Materialüberwachung
- Full Service individuell nach Ihren Bedürfnissen: Sie können sich voll und ganz auf den Vertrieb konzentrieren
- Immer up-to-date: aktuelle Vorgaben und Produktrends professionell umsetzen
- Maximale Flexibilität: permanente Verfügbarkeit der Designs und Druckerzeugnisse
- Maximale Wirtschaftlichkeit: von Kleinmengen bis hin zu hohen Stückzahlen
- **GLUETEC** ist Ihr zuverlässiger Partner: fachkundiges Personal mit jahrzehntelanger Branchenerfahrung

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Wir beraten Sie individuell und persönlich zu Ihren Markenprodukten und setzen Ihr Produkt gekonnt in Szene. Unsere Kundenberater freuen sich über einen unverbindlichen Termin in Ihrem Hause.

Kontakt Kundenberatung:  
Tel.: +49 (0) 93 69 / 98 36 0  
E-Mail: [info@gluetec.de](mailto:info@gluetec.de)

## NEU IM SORTIMENT.



### » METAL MASTER

Hoher Metallanteil für optimale Reparaturergebnisse.

Seite 21



### » CA BLACK LINE

Tiefschwarz für optimale Verklebungen.

Seite 26



### » ANAEROBE GREEN LINE (GL)

Anaerobe Klebstoffe ohne Gefahrenkennzeichnung.

Seite 48



### » SCHRAUBENSICHERUNGSLACK (GL)

Lösemittelfreier Sicherungs- und Kennzeichnungslack.

Seite 52



### » GRAFFITI ENTFERNER

Beseitigt Graffiti, Klebstoffreste und Baumharze.

Seite 74



## GLUETEC GREEN LINE

Als innovativer und zukunftsorientierter Klebstoffanbieter liegt uns der Schutz unserer Anwender und der Erhalt unserer Umwelt am Herzen. Unser Umweltmanagement ist nach DIN ISO 14001 zertifiziert; dies beinhaltet die kontinuierliche Einsparung von Wasser, Abfall, Energie und Materialeinsatz sowie die Reduktion von CO<sub>2</sub>.

Bei der Optimierung und Erweiterung unseres Sortiments versuchen wir daher auch möglichst viele Produkte durch nachhaltigere Alternativen zu ergänzen oder zu ersetzen. Diese Produkte schonen nicht nur die Umwelt und die Gesundheit der Anwender, sondern senken auch signifikant Kosten für Arbeitsschutzmaßnahmen und Entsorgung.



Daher wurden besonders anwender- und umweltfreundliche Produkte in der GLUETEC GREEN LINE zusammengefasst. Das grüne Piktogramm hilft Ihnen dabei, unsere nachhaltigen Produkte einfach zu erkennen.

Im Vergleich zu herkömmlichen Klebstoffen weisen diese Produkte folgende Merkmale auf:

- Sehr gute Performance bei geringstmöglichem Anteil an Gefahrstoffen
- Umweltfreundlich und nachhaltig
- Viele Produkte komplett kennzeichnungsfrei (keine Gefahrstoffkennzeichnung laut EG-CLP-Verordnung)
- Mehr Gesundheitsschutz durch eingeschränktes Gefährdungspotential
- Besonders anwenderfreundlich, nicht reizend

Anaerobe Produkte weisen zusätzlich eine verbesserte Lagerstabilität und eine erhöhte Temperaturbeständigkeit auf. Die Sekundenklebstoffe der GREEN LINE sind zudem geruchlos. Alle WIKO MS Polymere überzeugen mit UV-Stabilität, sind geruchsneutral, lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei.

Die GLUETEC GREEN LINE Produkte sind nicht nur echte Alternativen, die den konventionellen Produkten in nichts nachstehen, sondern punkten sogar mit verbesserten Eigenschaften. Natürlich abgestimmt auf Ihre Anforderungen in Industrie, Handel und Handwerk.

Sie möchten auf ein grünes Alternativprodukt umsteigen, sind bei uns aber noch nicht fündig geworden? Sprechen Sie uns an! Wir finden die passende und individuelle Lösung für Sie.

Bitte berücksichtigen: Bei den dargestellten Anwendungen handelt es sich lediglich um produktgruppenbezogene Applikationsbeispiele. Sollten Sie technische/sicherheitsrelevante Informationen oder Verarbeitungshinweise benötigen, stellen wir Ihnen gerne das entsprechende Datenblatt zur Verfügung.



## 2K-STRUKTURKLEBSTOFFE

### **METHYLMETHACRYLAT-KLEBSTOFFE**

Bei den im WIKO Katalog enthaltenen Methylmethacrylat-Klebstoffen handelt es sich um 2-komponentige Reaktionsklebstoffe. Die Reaktion/Vernetzung wird durch die Vermischung der beiden Komponenten eingeleitet, wobei das Mischungsverhältnis variiert werden kann. Die Vermischung kann manuell oder in einer statischen Mixtülle erfolgen, wobei zu berücksichtigen ist, dass die Substrate innerhalb der sog. Topfzeit gefügt werden müssen und ein Mindestspalt von 1 mm einzuhalten ist. Da während der Härtung der beiden vermischten Komponenten A und B Radikale entstehen, verlaufen die Reaktionen von MMA-Klebstoffen sehr schnell.

### **EPOXIDHARZ-KLEBSTOFFE**

Bei den im WIKO Katalog enthaltenen Epoxidharzklebstoffen handelt es sich um 2-komponentige Reaktionsklebstoffe. Die Vernetzung erfolgt durch eine sogenannte Polyadditionsreaktion. Die Kalthärtung findet bei Raumtemperatur statt, wobei es zu einer deutlich wahrnehmbaren exothermen Reaktion kommt. Für raumtemperaturhärtende Epoxidklebstoffe werden Amine oder Sulfide als Härtekomponenten eingesetzt. Mit den entsprechenden Beschleunigern erhält man schnell reagierende Klebstoffe.

### **POLYURETHAN-KLEBSTOFFE**

Bei den im WIKO Katalog enthaltenen Polyurethan-Klebstoffen handelt es sich um 2-komponentige Reaktionsklebstoffe. Die Vernetzung erfolgt mittels einer Polyadditionsreaktion von Isocyanaten mit Polyalkoholen bzw. aminischen Härtern. Es entstehen keine Spaltprodukte während der Härtung.

Bitte berücksichtigen: Bei den dargestellten Anwendungen handelt es sich lediglich um produktgruppenbezogene Applikationsbeispiele. Sollten Sie technische/sicherheitsrelevante Informationen oder Verarbeitungshinweise benötigen, stellen wir Ihnen gerne das entsprechende Datenblatt zur Verfügung.

## » 2K-METHACRYLAT-KLEBSTOFFE

Für Hochleistungsverklebungen unterschiedlichster Materialien.

- Zügige Ausbildung mechanischer Eigenschaften ermöglicht zeitnahes Weiterarbeiten der Werkstücke
- Exzellente Beständigkeit gegenüber Umwelteinflüssen
- Hohe Zugscherfestigkeitswerte, auch auf unbehandeltem Metallen
- Keine Notwendigkeit von Primern oder Anschleifen auf einer Vielzahl von Oberflächen
- Angemessene farbliche Kompatibilität zu diversen Substraten



Bei dem Produkt MULTI POWER handelt es sich um einen 2-Komponenten Methacrylat-Klebstoff im Mischungsverhältnis 1:1, der für hochfeste strukturelle Klebungen vorgesehen ist.

Das Produkt eignet sich aufgrund des breiten Haftungsspektrums für die Klebung einer Vielzahl von Verbundstoffen, Kunststoffen und Metallen, ohne die Notwendigkeit eines Primers zur Oberflächenvorbehandlung.

Ergänzend bietet das Produkt nach Reaktionsabschluss eine exzellente Schlag-/ Schäl-/ Druck- und Ermüdungsbeständigkeit, wodurch sich selbst vielschichtige Anforderungsprofile beherrschen lassen.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
MULTI POWER 3	25 ml Zwillingsspritze	MP3.S25	10
	50 ml Doppelkartusche	MP3.K50	10
	400 ml Doppelkartusche	MP3.K400	1
MULTI POWER 3 Schwarz	50 ml Doppelkartusche	MPS.K50	10
MULTI POWER 10	50 ml Doppelkartusche	MP10.K50	24
	400 ml Doppelkartusche	MP10.K400	12
MULTI POWER SPEZIAL 17	150 ml Kartusche	MPSP17E.K150	1
	490 ml Kartusche	MPSP17E.K490	1
MULTI POWER TRANSPARENT	50 ml Kartusche	MPT.K50	1

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	MULTI POWER 3	MULTI POWER 3 Schwarz	MULTI POWER 10	MULTI POWER SPEZIAL 17	MULTI POWER TRANSPARENT
MISCHUNGS-VERHÄLTNISS	1:1	1:1	1:1	10:1	1:1
FARBE	weißlich/beige	schwarz	weißlich/beige	weiß	transparent
VERARBEITUNGSZEIT	4 - 7 Minuten	4 - 7 Minuten	10 - 20 Minuten	ca. 3 - 6 Minuten	ca. 45 - 70 Sekunden
FIXIERZEIT	ca. 18 - 22 Minuten	ca. 18 - 22 Minuten	ca. 30 - 45 Minuten	ca. 20 - 35 Minuten	ca. ≤ 3 Minuten
VISKOSITÄT KOMP. A	50.000 - 70.000 mPa·s	50.000 - 70.000 mPa·s	50.000 - 70.000 mPa·s	100.000 - 300.000 mPa·s	16.000 - 22.000 mPa·s
VISKOSITÄT KOMP. B	30.000 - 50.000 mPa·s	30.000 - 50.000 mPa·s	30.000 - 50.000 mPa·s	1.000 - 3.500 mPa·s	15.000 - 21.000 mPa·s
ZUGSCHERFESTIGKEIT (STAHL)	23 - 25 N/mm <sup>2</sup>	23 - 25 N/mm <sup>2</sup>	22 - 24 N/mm <sup>2</sup>	32 N/mm <sup>2</sup>	ca. 16 N/mm <sup>2</sup>
ENDFESTIGKEIT	24 Stunden	24 Stunden	24 Stunden	24 Stunden	24 Stunden
ZUGDEHNUNG	33 - 37 %	33 - 37 %	29 - 37 %	30 %	ca. 5 %
TEMPERATUR-BESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +180 °C	-40 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +180 °C	-40 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +180 °C	-40 °C bis +149 °C	-40 °C bis +125 °C
SPALTFÜLL-VERMÖGEN	1 - 5 mm	1 - 5 mm	1 - 5 mm	-	-

## WIKO MULTI POWER SPEZIAL 17

- Überdurchschnittliche Zugfestigkeit
- Dünne Klebeschichtdicken möglich - Optimum: 0,25 mm

MULTI POWER SPEZIAL 17 ist ein kalthärtender Klebstoff im Mischungsverhältnis 10:1 für Metall und thermoplastische Kunststoffe. Das Produkt ist ein Strukturklebstoff auf Acrylbasis. Er ersetzt zahlreiche mechanische Verbindungs- und Befestigungsmethoden wie das Nieten, Schweißen oder Löten, vor allem bei niedrigen Temperaturen.

### LEISTUNGSMERKMALE

- Kleben von unbehandelten Metallen möglich
- Verklebt zahlreiche thermoplastische Kunststoffe, z.B. Polycarbonat
- Geringe Oberflächenbehandlung erforderlich
- Resistent gegen verdünnte Säuren, alkalische Substanzen, Lösemittel, Fette, Öle, Feuchtigkeit, Sonneneinstrahlung und Verwitterung
- Hohe Schlag- und Abziehfestigkeit
- Gute Kältebeständigkeit und UV-stabil



Produktvorteil der 150 ml-Kartusche: 2K-Klebstoff in 1K-Dosierpistole verarbeitbar bei Verwendung des DPST150-Stößel.

## WIKO MULTI POWER TRANSPARENT

- Schnelle Funktionsfestigkeit ermöglicht kurzzeitige Reparatur- und Montageeinsätze
- Ideal für optisch anspruchsvolle Klebungen, bspw. an Sportartikeln, Displays oder Möbeln

Durch seine einzigartige Zusammensetzung eignet sich der MULTI POWER TRANSPARENT hervorragend, um hohe Anforderungen bei Montageeinsätzen sowie um kleinere industrielle Anwendungen zu erfüllen. Das Produkt verklebt Verbundstoffe, Thermoplaste, Duroplaste und Metalle. Er stellt eine hochfeste und starre Verbindung unterschiedlichster Materialien her.

### LEISTUNGSMERKMALE

- Schnelle Aushärtung bei Raumtemperatur
- Gleichbleibende Verarbeitungseigenschaften
- Exzellente Medienbeständigkeit
- Thixotrope Eigenschaften
- Begrenzte Oberflächenbehandlung oder Primern bei den meisten Metallen
- Einfache Anwendung auch auf ungleichmäßigen Oberflächen
- Auch für schwierige Anwendungsumgebungen
- Exzellente Beständigkeit gegenüber Materialermüdung, Stoß- und Schlägeinwirkung
- Ausgezeichnete Nachbearbeitungseigenschaften der Verklebung, ideal für Schleifen, Bohren und Überlackieren



### DOSIERPISTOLEN



Für 50 ml Kartusche manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM50P



Für 50 ml Kartusche manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM50S



Für 400 ml Kartusche manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM400P



Für 490 ml Kartusche, 10:1, manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM490P



Für 290 ml und 310 ml Kartusche, manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM290/310S

### MIXTÜLLEN



Mixtülle 3D-Dynamix für 25 ml und 50 ml, 1:1  
ART.-NR.: MXD25/37/50s



Mixtülle Quadro für 400 ml  
ART.-NR.: MXQ200/400



Mixtülle Quadro für 250 ml und 490 ml  
ART.-NR.: MXQ250/490



Mixtülle Spezial für 150 ml, 380 ml und 490 ml  
ART.-NR.: MPSP17.QM



Umbauset 10:1, von 400 ml auf 490 ml  
ART.-NR.: DPUM400/490

## » MMA PLASTCOMET

Für die strukturelle Klebung von diversen Kunst-/Verbundstoffen und Metallen.

- Für hochfeste Klebungen mit gewisser Flexibilität/Dehnbarkeit
- Überdurchschnittliches Spaltfüllvermögen
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +100 °C
- Breites Haftungsspektrum, bspw. von ABS über Carbonfaser bis hin zu Aluminium



Verarbeitungszeit: MMA\_PCM5



Verarbeitungszeit: MMA\_PCM20



Bei den Produkten MMA PLASTCOMET 5 und 20 handelt es sich um 2-Komponenten Methacrylat-Klebstoffe im Mischungsverhältnis 10:1, die für hochfeste strukturelle Klebungen vorgesehen sind, die eine gewisse Flexibilität/Dehnbarkeit aufweisen müssen. Die Produkte eignen sich aufgrund des breiten Haftungsspektrums für die Klebung einer Vielzahl von Kunststoffen, Verbundstoffen und Metallen. Ergänzend bieten die Produkte nach Reaktionsabschluss eine exzellente Schlag-/Schäl-/Druck- und Ermüdungsbeständigkeit, wodurch sich selbst vielschichtige Anforderungsprofile beherrschen lassen.

Auf Anfrage kann die MMA PLASTCOMET Serie auch als Fassware zur Verarbeitung mit Hilfe professioneller Dosiereinrichtungen und in individuellen Verarbeitungszeiten angeboten werden.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
PLASTCOMET 5 (10:1)	490 ml Kartusche	PCM5G.K490	1
PLASTCOMET 20 (10:1)	490 ml Kartusche	PCM20G.K490	1

### LEISTUNGSMERKMALE

- Keine Notwendigkeit von Primern oder Anschleifen auf einer Vielzahl von Oberflächen
- Für eine Vielzahl von Klebungen geeignet, die einer dynamischen Beanspruchung unterliegen
- Standfeste Rheologie/Viskositäts-Einstellung
- Ermöglicht das Ausgleichen von Fertigungstoleranzen
- Zügige Ausbildung mechanischer Eigenschaften ermöglicht zeitnahe Weiterverarbeiten der Werkstücke
- Exzellente Beständigkeit gegenüber Umwelteinflüssen
- Angemessene farbliche Kompatibilität zu diversen Substraten

### DOSIERPISTOLE UND MIXTÜLLE



Für 490 ml Kartusche manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM490P



Mischungsverhältnis, 10:1 für 490 ml Kartuschen, lang  
ART.-NR.: MXB490\_R24



Eine große Auswahl an Zubehör finden Sie auf den Seiten 88 - 89.

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	MMA PLASTCOMET 5	MMA PLASTCOMET 20
FARBE	grau	grau
VERARBEITUNGSZEIT	ca. 4 - 7 Minuten	ca. 16 - 22 Minuten
FIXIERZEIT	ca. 12 - 18 Minuten	ca. 25 - 35 Minuten
VISKOSITÄT KOMP. A VISKOSITÄT KOMP. B	100.000 - 140.000 mPa·s 80.000 - 120.000 mPa·s	100.000 - 140.000 mPa·s 80.000 - 120.000 mPa·s
ZUGSCHERFESTIGKEIT (EDELSTAHL)	≤ 16 N/mm <sup>2</sup>	≤ 16 N/mm <sup>2</sup>
ZUGDEHNUNG	ca. 70 %	ca. 70 %
ENDFESTIGKEIT	24 Stunden	24 Stunden
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-30 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +120 °C	-30 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +120 °C
SPALTFÜLLVERMÖGEN	1 - 15 mm	1 - 25 mm

## » EPOXY IMPERFECTION COUNTER

Die Alternative zu Schwemm- oder Lötzinn.

- Leichte und feine Überschleifbarkeit und Überlackierbar mit div. Lacksystemen
- Einfache Handhabung und Verarbeitung
- Aushärtezeit via Temperaturzugabe beeinflussbar:  
60 Minuten (bei +60 bis +70 °C)  
8 bis 24 Std. (bei +25 °C)
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C



Produktvorteil der 265ml-Kartusche: 2K-Klebstoff in 1K-Dosierpistole verarbeitbar durch integrierten Peel-Stößel.

Bei dem Produkt WIKO EPOXY IMPERFECTION COUNTER handelt es sich um ein lösemittelfreies, epoxidharzbasiertes 2-Komponenten-System zur Nachbearbeitung von Fehl-/Schadstellen auf metallischen Oberflächen. Dieses breit gefächerte Anwendungsspektrum erschließt sich aufgrund der guten mechanischen Eigenschaften, der tadellosen Bearbeitungsmöglichkeit nach Aushärtung sowie der entsprechenden chemischen Beständigkeit/Verträglichkeit.

### ARTIKELNUMMER

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
EPOXY IMPERFECTION COUNTER (2:1)	265 ml Kartusche	EPO_IC.K265	1

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	EPOXY IMPERFECTION COUNTER
FARBE	grau
TOPFZEIT (25 °C)	60 Minuten
AUSHÄRTUNG (25 °C)	8 bis 24 Stunden
BESCHLEUNIGTE AUSHÄRTUNG (60-70 °C)	60 Minuten
ABKÜHLPHASE (25 °C)	60 Minuten
SCHICHTDICKE	Min. 2,5 mm Max. 10 mm
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +90 °C



Eine große Auswahl an Zubehör finden Sie auf den Seiten 88 - 89.

### DOSIERPISTOLE UND MIXTÜLLE



Für 310 ml Kartuschen manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM310/400S



Mixtülle 2:1, für 265 ml Kartuschen  
ART.-NR.: MXQ265GS

## » 2K-EPOXIDHARZ-KLEBSTOFFE

Für hochfeste Verklebungen und Reparaturen.

- Universelle Verbindung verschiedenster Materialkombinationen
- Zug- und schlagfest
- Schleif- und überlackierbar
- Zügige Druchhärtung



**WIKO EPOXIDHARZ KLEBSTOFFE** sind schnell härtende 2-Komponenten-Systeme, die ein breites Einsatzspektrum im Bereich Fertigung, Montage und Reparatur ermöglichen. Es werden Verbindungen unterschiedlicher Materialien gewährleistet, die sich durch eine hohe Zug- und Schlagfestigkeit sowie ausgezeichnete Abschäl- und Schockwiderstandsfähigkeiten auszeichnen.

**WIKO EPOXY TRANSPARENT** eignet sich für optisch anspruchsvolle Verklebungen und ist somit ein idealer Verbundstoff für die unterschiedlichsten Do-it-yourself-Anwendungen.

**WIKO EPOXY METALL** eignet sich aufgrund seiner metallischen Farbe ideal zum Verkleben und Füllen beschädigter Bauteile sowie für Spaltreparaturen.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
<b>EPOXY TRANSPARENT 5</b>	25 ml Zwillingspritze	EPOT5.S25	10
	50 ml Doppelkartusche	EPOT5.K50	10
	400 ml Doppelkartusche*	EPOT5.K400	1
<b>EPOXY TRANSPARENT 5 Harz und Härter</b>	Set - 2 x 50 g Flasche	EPOT5.Set50	1
	Set - 2 x 100 g Flasche	EPOT5.Set100	1
<b>EPOXY TRANSPARENT 30</b>	25 ml Zwillingspritze	EPOT30.S25	10
	50 ml Doppelkartusche	EPOT30.K50	10
	400 ml Doppelkartusche*	EPOT30.K400	1
<b>EPOXY TRANSPARENT 30 Harz und Härter</b>	Set - 2 x 50 g Flasche	EPOT30.Set50	1
	Set - 2 x 100 g Flasche	EPOT30.Set100	1
<b>EPOXY METALL 5</b>	25 ml Zwillingspritze	EPOM.S25	10
	50 ml Doppelkartusche	EPOM.K50	10
	400 ml Doppelkartusche*	EPOM.K400	10
<b>METAL MASTER</b>	25 ml Zwillingspritze	EMM.S25	10

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	EPOXY TRANSPARENT 5 MINUTEN	EPOXY TRANSPARENT 30 MINUTEN	EPOXY METALL 5 MINUTEN	METAL MASTER
<b>MISCHUNGS-VERHÄLTNIS</b>	1:1	1:1	1:1	1:1
<b>FIXIERZEIT (GLUETEC-METHODE)</b>	ca. 10 - 15 Minuten	25 - 35 Minuten	10 - 12 Minuten	5 - 6 Minuten
<b>AUSHÄRTEZEIT</b>	2 - 3 Stunden	4 - 6 Stunden	2 - 3 Studen	4 - 24 Stunden
<b>VISKOSITÄT</b>	5.000 - 10.000 mP·s gemischte Viskosität	15.000 - 20.000 mP·s gemischte Viskosität	20.000 - 25.000 mP·s gemischte Viskosität	thixotrope Paste
<b>ZUGSCHERFESTIGKEIT</b>	20 N/mm <sup>2</sup>	18 - 24 N/mm <sup>2</sup>	14 - 18 N/mm <sup>2</sup>	6 - 7 N/mm <sup>2</sup>
<b>SHORE-HÄRTE D</b>	78 - 80	78 - 80	-	88 - 90
<b>TEMPERATUR-BESTÄNDIGKEIT</b>	-40 °C bis +120 °C	-40 °C bis +120 °C	bis +120 °C	-60 °C bis +120 °C

\* Auf Anfrage

## WIKO METAL MASTER

### FÜR OPTIMALE REPARATURERGEBNISSE.

**WIKO METAL MASTER** ist ein hochviskoser, zwei Komponenten Epoxidharzklebstoff mit einem besonders hohen Metallanteil von 70%. Er bietet vielfältige Anwendungsmöglichkeiten zur Instandhaltung von Metallteilen: Abdichtung und verspachteln von Leckstellen, ausbessern von beschädigten Oberflächen, Rissen und anderen Verschleißbeschädigungen. Nach der Aushärtung kann das Produkt vielfältig bearbeitet werden: schleifen, bohren, Gewinde schneiden, lackieren usw. sind problemlos möglich.

Der neue **WIKO METAL MASTER** ist durch seine pastöse Struktur besonders ablauffest und spaltfüllend. Sogar eine Bearbeitung von beschädigten Teilen in der Vertikalen ist problemfrei möglich. Im Vergleich zu anderen Flüssigmetallen punktet der **WIKO METAL MASTER** mit hohem Metallanteil, geringem Schrumpf und der Möglichkeit ihn dick aufzutragen. So sind hochwertige, dauerhafte Reparaturen ganz ohne zu schweißen einfach umzusetzen.

Zusätzlich zeichnet er sich durch eine hohe Anwenderfreundlichkeit und den Verzicht auf Lösemittel aus. Im Gegensatz zu anderen Flüssigmetallen, die in zwei separaten Tuben angeboten werden und deren Inhalt einzeln ausgedrückt und vermischt werden muss, punktet der **WIKO METAL MASTER** durch seine innovative Verpackung in der 2-Kammern Zwillingspritze. Damit lässt sich das Metall im passenden Mischungsverhältnis mühelos, sauber und ohne Waage dosieren. Zudem kann die komplette Füllmenge der Spritze genutzt werden.

### VORTEILE: KLEBEN STATT SCHWEISSEN.

- Dauerhafte, optimale Ergebnisse
- Hohe Härte durch 70% Metallanteil
- Ablauffest und unbegrenzt spaltfüllend
- Geringer Schrumpf
- Schnelle Aushärtezeit
- Kurze Verarbeitungszeit von ca. 6 Minuten
- Stoß- und schlagfest
- Vielfältig nachbearbeitbar: modellierbar, überlackierbar, schleifbar, bohrbar
- Ohne Zugabe von Lösemitteln
- Alterungs- und witterungsbeständig
- Temperaturbeständig bis +120°C

Schnelle und einfache Anwendung durch innovative Verpackungstechnik 25 ml Zwillingspritze:

- Sehr einfach aufzutragen
- Gleichmäßige Dosierung der beiden Komponenten
- Vollständige Entleerung
- Blister-Verpackung mit zwei Holzspateln
- Kindergesichert zertifiziert nach ISO 8317



### ANWENDUNGSGEBIETE

Reparatur, Wartung und Instandhaltung; Aluminium, Stahl, Messing, gestrichene und galvanisierte Metalle; Spachteln, Verbinden, Füllen, Abdichten; Ausbessern von beschädigten Oberflächen; Hohlräume, Lunker; Gebrochene Stellen in Gussmetall; Risse, Lecks und andere Verschleißbeschädigungen; Fahrzeug- und Maschinenreparaturen; Einlaufschäden an Motorblöcken, Hydraulikzylindern oder Kurbelgehäusen; Herstellung von Formen, Prototypen, Haltern.

### DOSIERPISTOLEN



Für 50 ml Kartusche manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM50P



Für 50 ml Kartusche manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM50S



Für 400 ml Kartusche manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM400P



Eine große Auswahl an Zubehör finden Sie auf den Seiten 88 - 89.

### MIXTÜLLEN UND KAPPEN



Mixtülle 3D-Dynamix für 25 ml und 50 ml, 1:1  
ART.-NR.: MXD25/37/50s



Mixtülle Quadro für 400 ml, 1:1 und 2:1  
ART.-NR.: MXQ200/400



Verschlusskappe mit Kindersicherung für Flaschensets  
ART.-NR.: VKKISIW

NEU

## » 2K-EPOXY-REPARATUR-KITT

Manuell knetbares, kittartiges Epoxidmaterial.

- Fixierzeit: 8 - 12 Minuten
- Knetbar und frei verformbar
- Universelle Eignung für die unterschiedlichsten Materialien
- Aushärtung auch beim Einsatz unter Wasser

WIKO EPOXY STICKS sind knetbare, einfach zu verarbeitende 2K-Epoxidharzklebstoffe, welche vielseitige Anwendungsmöglichkeiten in Reparatur, Instandhaltung, Konstruktion und Montage bieten. Somit eignen sich WIKO EPOXY STICKS nicht nur zum Ausbessern, Reparieren und Abdichten, sondern ebenso zum Befestigen, Verbinden und Verkleben.

WIKO EPOXY STICKS weisen eine herausragende Beständigkeit gegenüber Öl, Benzin, Wasser und vielen Chemikalien auf. WIKO EPOXY STICKS sind hervorragend für Nachbearbeitungsprozesse wie Schleifen, Bohren und/oder Überlackieren geeignet.

Die Einsatzgebiete erstrecken sich über das Abdichten und Ausbessern von Leckagen, Rissen, Löchern und Fehlbohrungen an Tanks, Behältern oder Trommeln bis hin zu Reparaturen von abgebrochenen Kanten und porösen Stellen. Auch das Modellieren von Ersatzstücken und Befestigen von Haken an Wänden ist mit den WIKO EPOXY STICKS möglich.

WIKO EPOXY STICK HOLZ ist speziell für Holz und Holzwerkstoffe, für Weich- und Hartholz, Spanplatten, Hartfaserplatten, MDF-Platten, aber auch für Beton und Keramik geeignet.



### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
EPOXY STICK UNIVERSAL	56 g Stick	ESTU.56	24
	114 g Stick	ESTU.114	12
EPOXY STICK HOLZ	56 g Stick	ESTH.56	24
	114 g Stick	ESTH.114	12
EPOXY STICK ALUMINIUM	56 g Stick	ESTA.56	24
	114 g Stick	ESTA.114	12
EPOXY STICK STAHL	56 g Stick	ESTS.56	24
	114 g Stick	ESTS.114	12

 Ein gleichmäßiges Stück von der Masse in der gewünschten Menge senkrecht abschneiden.

 Das Material ca. 2 Minuten kneten.

 Anschließend das Produkt auf die zu reparierende Fläche auftragen. **BEI DER ANWENDUNG: SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN!**

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	EPOXY STICK UNIVERSAL	EPOXY STICK HOLZ	EPOXY STICK ALUMINIUM	EPOXY STICK STAHL
MISCHUNGS-VERHÄLTNIS	1:1	1:1	1:1	1:1
FARBE	grün/weiß	holzfarben	aluminiumfarben	anthrazit
VERARBEITUNGSZEIT	3 - 4 Minuten			
ZUGSCHERFESTIGKEIT	5 - 10 N/mm <sup>2</sup>	5 - 10 N/mm <sup>2</sup>	5 - 10 N/mm <sup>2</sup>	7 - 10 N/mm <sup>2</sup>
SHORE-HÄRTE D	82	80	87	84
TEMPERATUR-BESTÄNDIGKEIT	bis +120 °C kurzzeitig bis +180 °C	bis +120 °C kurzzeitig bis +180 °C	bis +120 °C kurzzeitig bis +180 °C	bis +120 °C kurzzeitig bis +200 °C

## » 2K-PUR-REPARATUR-KLEBSTOFFE

Für anspruchsvolle Fahrzeugreparaturen und Verklebungen.

- Schnelle, strukturelle und kosmetische Reparaturen verschiedenster Kunststoffe (bspw. Stoßstangen) und weiterer Werkstoffe
- Problemlos nachbearbeitbar (Bohren, Schleifen, Schneiden) und überlackierbar
- Extreme Witterungs- und Alterungsbeständigkeit



WIKO REPAIR ist ein 2K-Klebstoff auf Polyurethanbasis, der sich insbesondere für strukturelle und kosmetische Reparaturen verschiedenster Kunststoffe sowie Metall, Holz, Stein, Beton oder Glas eignet.

Der Klebstoff ist hervorragend gegenüber Wasser, einer Vielzahl von Säuren und Laugen, Öl, Kraftstoff und Lösemittel beständig.

Die Verklebungen sind stoßfest, witterungs- sowie alterungsbeständig. Vor allem im Karosserie- und Fahrzeugbau findet WIKO REPAIR Anwendung, da die schwarze Farbe optisch anspruchsvolle Verklebungen im Außen- und Innenbereich ermöglicht und die besondere Rezeptur eine einfache Modellierbarkeit des Materials während der Topfzeit sicherstellt.

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	REPAIR 90	REPAIR 300
VERARBEITUNGSZEIT	60 - 100 Sekunden	4 - 7 Minuten
FIXIERZEIT	ca. 3 - 5 Minuten	ca. 50 - 60 Minuten
VISKOSITÄT HARZ VISKOSITÄT HÄRTER	30.000 mPa·s 30.000 mPa·s	30.000 - 60.000 mPa·s 70.000 - 140.000 mPa·s
ZUGSCHERFESTIGKEIT	6 - 28 N/mm <sup>2</sup> (je nach Material)	5 - 10 N/mm <sup>2</sup> (je nach Material)
SHORE-HÄRTE D	70	65 - 70
TEMPERATUR-BESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +120 °C	-40 °C bis +120 °C



Eine große Auswahl an Zubehör finden Sie auf den Seiten 88 - 89.



### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
REPAIR 90	25 ml Zwillingsspritze	REP90.S25	10
	50 ml Doppelkartusche	REP90.K50	10
REPAIR 300	25 ml Zwillingsspritze	REP300.S25	10
	50 ml Doppelkartusche	REP300.K50	10

### DOSIERPISTOLEN



Für 50 ml Kartusche manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM50P



Für 50 ml Kartusche manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM50S

### MIXTÜLLEN UND DOSIERNADEL



Mixtülle 3D-Dynamix für 25 ml und 50 ml, 1:1  
ART.-NR.: MXD25/37/50s



Mixtülle lang (ca. 13 cm) für 25 ml und 50 ml, 1:1  
ART.-NR.: MXL25/37/50



Feindosiernadel aus Metall für MXL25/37/50  
ART.-NR.: 20030G



## SEKUNDENKLEBSTOFFE (CA)

Bei den im **WIKO** Sortiment enthaltenen Cyanacrylat-Klebstoffen handelt es sich um Klebstoffe, die in Sekunden aushärten und in ihrer Viskosität variiert werden können.

Der Klebstoff wird durch sogenannte saure Stabilisatoren im flüssigen Aggregatzustand gehalten. Bei Kontakt mit leicht basischen Substraten und/oder Luftfeuchtigkeit wird der enthaltene Stabilisator neutralisiert und eine Polymerisation eingeleitet. Bei der Kettenpolymerisation erfolgt nach einer Startreaktion eine fortwährende Anbindung von Monomeren an die wachsende Polymerkette. D.h. der Klebstoff reagiert durch diese Reaktion im Fügespalt vollständig aus. So erfolgt die schnelle Aushärtung der CA-Klebstoffe zu einer festen Verbindung. Daher werden die optimalsten Resultate bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40 - 60 % und einem sogenannten Nullspalt erzielt.

Sind Verklebungen mechanischen Schwingungen oder Wasserkontakt ausgesetzt, stoßen Cyanacrylate häufig an ihre Grenzen. Das **WIKO** CA-Sortiment bietet Produkte, die speziell auf derartige Beanspruchungen eingestellt sind und einen größeren Schutz bieten.

### DAS VERNETZUNGSSYSTEM HAT IM ALLGEMEINEN FOLGENDE VORTEILE:

- Sehr schnelle Aushärtung
- Fügen einer Vielzahl von Werkstoffen möglich
- Gute Alterungsbeständigkeit
- Nullspalt möglich

Es lassen sich im Allgemeinen drei Viskositätsklassen unterscheiden:



- Kein unkontrolliertes Abfließen an nicht waagerechten Flächen
- Ausgleich von Fertigungstoleranzen
- Kein ungewolltes Durchdringen großporiger Materialien



- Genaues Dosieren, auch bei Feinapplikationen
- Eignung für kontrollierte flächige Benetzung



- Durch die Kapillarwirkung dringt das Produkt in Mikroporositäten und Haarrisse ein.

Bitte berücksichtigen: Bei den dargestellten Anwendungen handelt es sich lediglich um produktgruppenbezogene Applikationsbeispiele. Sollten Sie technische/sicherheitsrelevante Informationen oder Verarbeitungshinweise benötigen, stellen wir Ihnen gerne das entsprechende Datenblatt zur Verfügung. Im Bedarfsfall ist jeder **SUPER GLUE** in einer hochtemperaturbeständigen Version bereitstellbar.

## » BLACK LINE

Tiefschwarz für optimale Verklebungen.

NEU

- Schwarzer, elastomermodifizierter Klebstoff
- Ideal für schwarze Bauteile aus Gummi, Kunststoff und Metall
- Flexibel, stoß-, schlag- und schältest
- Stabil gegenüber Vibrationen



Der hochviskose WIKO SUPER GLUE 2000 BLACK verklebt nicht nur Kunststoff, Gummi und Metall, sondern ebenso poröse und saugfähige Materialien wie Holz, Kork, Papier, Leder und Keramik. Der tiefschwarze Sekundenkleber ist für schnelle, saubere Verklebungen geeignet, die spaltüberbrückend und nachjustierbar sein müssen.

WIKO SUPER GLUE 500 BLACK ist äußerst feuchtigkeitsresistent und weicht durch Papier oder Pappe nicht durch. Zudem ist er sehr flexibel, stoß-, schlag- und schältest sowie nur wenig anfällig gegenüber Vibrationen.

Beide Acrylate sind durch ihre tiefschwarze Farbgebung besonders gut für die Verklebung von schwarzen Bauteilen geeignet, wie z.B. im Modellbau, der Innenraumausrüstung von Kraftfahrzeugen und jeglicher Reparatur von Kunststoffen. Die lichtundurchlässige Flasche verhindert den Einfluss von UV-Strahlung und sichert somit die gleichbleibende Viskosität und Klebekraft dieser CA-Klebstoffe. Durch die weiche LDPE-Flasche liegt der Sekundenklebstoff gut in der Hand und lässt sich mit der feinen Twistcap auch einfach dosieren.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SUPER GLUE 500 BLACK	20 g Flasche	SGB500.F20	30
	50 g Flasche	SGB500.F50	20
	500 g Flasche	SGB500.F500	1
SUPER GLUE 2000 BLACK	20 g Flasche	SGB2000.F20	30
	50 g Flasche	SGB2000.F50	20
	500 g Flasche	SGB2000.F500	1

### DOSIERKAPPEN



TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.

- Kein Überdrehen
- Begrenzer beim Aufdrehen

### LAGERUNG & HALTBARKEIT:

Im ungeöffneten Originalgebinde, trocken, dunkel und kühl bei +2 °C bis +10 °C gelagert, 6 Monate haltbar.

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	SUPER GLUE 500 BLACK	SUPER GLUE 2000 BLACK
AUSHÄRTUNGSGESCHWINDIGKEIT*	10 - 15 Sekunden	15 - 20 Sekunden
VISKOSITÄT	450 - 600 mPa·S	1.800 - 2.200 mPa·S
ZUGSCHERFESTIGKEIT**	> 15 N/mm <sup>2</sup>	> 15 N/mm <sup>2</sup>
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +125 °C	-40 °C bis +125 °C

\* auf NBR-Gummi \*\* auf Stahl

## » GEL

Ideal für senkrechte Flächen und poröse Materialien.

- Standfeste Raupe mit hoher Viskosität
- Kein ungewolltes Verlaufen des Klebstoffs
- Erhöhte Beständigkeit gegen Vibrationen
- Ideal für Überkopfarbeiten sowie Arbeiten an senkrechten Flächen



WIKO SUPER GLUE GEL ermöglicht ein angenehmes Arbeiten an ungünstigen Stellen, bspw. bei Überkopfarbeiten oder bei Arbeiten an vertikalen Flächen.

Dabei garantiert WIKO SUPER GLUE GEL eine standfeste Raupe sowie eine Vermeidung von ungewolltem Verlaufen des Klebstoffs. SUPER GLUE GEL verklebt Metalle, Kunststoff, Gummi aber auch poröse, saugfähige Materialien wie Holz und Kork.

### LAGERUNG & HALTBARKEIT:

Im ungeöffneten Originalgebinde trocken, dunkel und kühl bei +2 °C bis +10 °C gelagert, 6 Monate haltbar.

### ARTIKELNUMMER

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SUPER GLUE Gel	20 g Tube	SGG.T20	30

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	SUPER GLUE GEL
AUSHÄRTUNGSGESCHWINDIGKEIT*	< 7 Sekunden
VISKOSITÄT	90.000 - 130.000 mPa·s
ZUGSCHERFESTIGKEIT**	15 - 25 N/mm <sup>2</sup>
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +85 °C

## » UNIVERSAL

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten von A bis Z.



- Schnelle Aushärtung innerhalb von Sekunden
- Saubere, nahezu unsichtbare Verklebungen
- Universell für die verschiedensten Materialien einsetzbar
- Verklebung bei Null-Spalt
- Für verwindungssteife/statische Verklebungen

WIKO SUPER GLUE UNIVERSAL Sekundenklebstoffe sind universell und vielseitig für die verschiedensten Anwendungen einsetzbar. Dabei sind die WIKO SUPER GLUE UNIVERSAL Sekundenklebstoffe in unterschiedlichen Viskositäten und Geschwindigkeiten erhältlich, wodurch eine individuelle Anpassung auf spezifische Anforderungen möglich ist.

Als beispielhafter Anwendungsbereich lässt sich der Modellbau anführen, der die Verklebung unterschiedlichster Materialien wie Kunststoff, Gummi, Metall, Kork, Holz und Papier erfordert, was dem Haftungsspektrum der WIKO SUPER GLUE UNIVERSAL Reihe entspricht.

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	SUPER GLUE 3	SUPER GLUE 15	SUPER GLUE 75
<b>AUSHÄRTUNGSGESCHWINDIGKEIT*</b>	1 - 3 Sekunden	< 5 Sekunden	< 5 Sekunden
<b>VISKOSITÄT</b>	2 - 10 mPa·s	12 - 22 mPa·S	40 - 70 mPa·S
<b>ZUGSCHERFESTIGKEIT**</b>	15 - 25 N/mm <sup>2</sup>	15 - 25 N/mm <sup>2</sup>	15 - 25 N/mm <sup>2</sup>
<b>TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT</b>	-40 °C bis +85 °C	-40 °C bis +85 °C	-40 °C bis +85 °C
<b>EIGNUNG FÜR KUNSTSTOFFE</b>	●●	●●	●●
<b>EIGNUNG FÜR GUMMI</b>	●●●	●●●	●●●
<b>EIGNUNG FÜR METALLE</b>	●●●	●●	●●●
<b>EIGNUNG FÜR PORÖSE MATERIALIEN</b>	—	—	—

#### LAGERUNG & HALTBARKEIT:

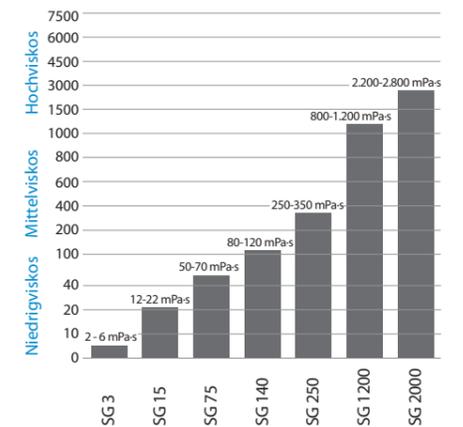
Im ungeöffneten Originalgebinde trocken, dunkel und kühl bei +2 °C bis +10 °C gelagert, 12 Monate haltbar.

\* auf NBR-Gummi \*\* auf Stahl

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
<b>SUPER GLUE 3</b>	10 g Flasche	SG3.F10	50
	20 g Flasche	SG3.F20	30
	50 g Flasche	SG3.F50	20
	500 g Flasche	SG3.F500	1
<b>SUPER GLUE 15</b>	10 g Flasche	SG15.F10	50
	20 g Flasche	SG15.F20	30
	50 g Flasche	SG15.F50	20
	500 g Flasche	SG15.F500	1
<b>SUPER GLUE 75</b>	10 g Flasche	SG75.F10	50
	20 g Flasche	SG75.F20	30
	50 g Flasche	SG75.F50	20
	500 g Flasche	SG75.F500	1
<b>SUPER GLUE 140</b>	10 g Flasche	SG140.F10	50
	20 g Flasche	SG140.F20	30
	50 g Flasche	SG140.F50	20
	500 g Flasche	SG140.F500	1
<b>SUPER GLUE 250</b>	10 g Flasche	SG250.F10	50
	20 g Flasche	SG250.F20	30
	50 g Flasche	SG250.F50	20
	500 g Flasche	SG250.F500	1
<b>SUPER GLUE 1200</b>	10 g Flasche	SG1200.F10	50
	20 g Flasche	SG1200.F20	30
	50 g Flasche	SG1200.F50	20
	500 g Flasche	SG1200.F500	1
<b>SUPER GLUE 2000</b>	10 g Flasche	SG2000.F10	50
	20 g Flasche	SG2000.F20	30
	50 g Flasche	SG2000.F50	20
	500 g Flasche	SG2000.F500	1

### WIKO CA-KLEBSTOFFE UNIVERSAL IM VERGLEICH



### DOSIERKAPPEN



TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.

- Kein Überdrehen
- Begrenzer beim Aufdrehen

SUPER GLUE 140	SUPER GLUE 250	SUPER GLUE 1200	SUPER GLUE 2000
< 5 Sekunden	< 5 Sekunden	4 - 7 Sekunden	7 - 10 Sekunden
80 - 120 mPa·S	250 - 350 mPa·S	800 - 1.200 mPa·S	2.200 - 2.800 mPa·S
15 - 25 N/mm <sup>2</sup>			
-40 °C bis +85 °C			
●●●	●●●	●●	●●
●●●	●●	●●	●●
●●	●●	●●	●●
●●	●●	●●●	●●●

●●● = ausgezeichnet geeignet ●● = gut geeignet — = nicht empfohlen

## » HOCHLEISTUNG

Hohe Anfangsfestigkeit für individuelle Einsatzmöglichkeiten.



- Erhöhte Feuchtigkeitsresistenz
- Standfest auf Papier und Pappe – kein Durchnässen
- Saubere, nahezu unsichtbare Verklebungen
- Für spezielle Anwendungen mit verschiedensten Materialien
- Für stark beanspruchte Verklebungen

WIKO SUPER GLUE HOCHLEISTUNG Sekundenklebstoffe sind für spezielle Anwendungen entwickelt und kommen dort zum Einsatz, wo universelle Sekundenklebstoffe ein nicht optimales Ergebnis erzielen.

WIKO SUPER GLUE HOCHLEISTUNG Sekundenklebstoffe sind in unterschiedlichen Viskositäten und Geschwindigkeiten erhältlich, wodurch eine individuelle Anpassung an spezifische Anforderungen möglich ist.

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	SUPER GLUE 5	SUPER GLUE 25	SUPER GLUE 100
AUSHÄRTUNGSGESCHWINDIGKEIT*	1 - 3 Sekunden	2 - 4 Sekunden	1 - 3 Sekunden
VISKOSITÄT	2 - 10 mPa·s	12 - 22 mPa·S	70 - 95 mPa·S
ZUGSCHERFESTIGKEIT**	15 - 25 N/mm <sup>2</sup>	15 - 25 N/mm <sup>2</sup>	15 - 25 N/mm <sup>2</sup>
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +85 °C	-40 °C bis +85 °C	-40 °C bis +85 °C
EIGNUNG FÜR KUNSTSTOFFE	●●	●●●	●●●
EIGNUNG FÜR GUMMI	●●●	●●●	●●●
EIGNUNG FÜR METALLE	●●●	●●●	●●●
EIGNUNG FÜR PORÖSE MATERIALIEN	—	—	●●●

**LAGERUNG & HALTBARKEIT:**  
**SUPER GLUE 5 / 25 / 100 / 1000 / 6000 FLEXIBEL:**  
 Im ungeöffneten Originalgebinde trocken, dunkel und kühl bei +2 °C bis +10 °C gelagert, 12 Monate haltbar.  
**SUPER GLUE 300:**  
 Im ungeöffneten Originalgebinde trocken, dunkel und kühl bei +2 °C bis +10 °C gelagert, 6 Monate haltbar.

\* auf NBR-Gummi \*\* auf Stahl

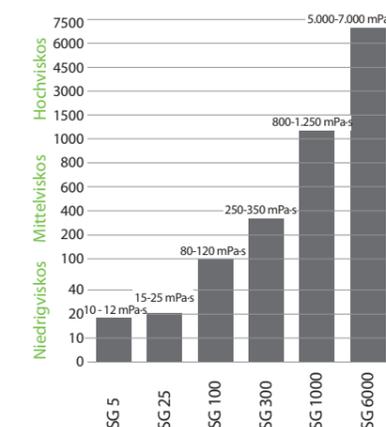
### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SUPER GLUE 5	20 g Flasche	SG5.F20	30
	50 g Flasche	SG5.F50	20
	500 g Flasche	SG5.F500	1
SUPER GLUE 25	20 g Flasche	SG25.F20	30
	50 g Flasche	SG25.F50	20
	500 g Flasche	SG25.F500	1
SUPER GLUE 100	20 g Flasche	SG100.F20	30
	50 g Flasche	SG100.F50	20
	500 g Flasche	SG100.F500	1
SUPER GLUE 300	20 g Flasche	SG300.F20	30
	50 g Flasche	SG300.F50	20
	500 g Flasche	SG300.F500	1
SUPER GLUE 1000	20 g Flasche	SG1000.F20	30
	50 g Flasche	SG1000.F50	20
	500 g Flasche	SG1000.F500	1
SUPER GLUE 6000 FLEXIBEL	20 g Flasche	SGFX6000.F20	30
	20 g Tube	SGFX6000.T20	30
	50 g Flasche	SGFX6000.F50	20
	500 g Flasche	SGFX6000.F500	1

SUPER GLUE 300	SUPER GLUE 1000	SUPER GLUE 6000 FLEXIBEL
1 - 3 Sekunden	3 - 5 Sekunden	< 18 Sekunden
250 - 350 mPa·s	800 - 1.200 mPa·s	5.000 - 7.000 mPa·S
15 - 25 N/mm <sup>2</sup>	15 - 25 N/mm <sup>2</sup>	< 15 N/mm <sup>2</sup>
-40 °C bis +85 °C	-40 °C bis +125 °C	-40 °C bis +85 °C
●●●	●●●	●●
●●●	●●●	●●●
●●●	●●●	●●●
●●●	●●●	●●●

●●● = ausgezeichnet geeignet ●● = gut geeignet — = nicht empfohlen

### WIKO CA-KLEBSTOFFE HOCHLEISTUNG IM VERGLEICH



### DOSIERKAPPEN



TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.  
 - Kein Überdrehen  
 - Begrenzer beim Aufdrehen

## » GERUCHLOS

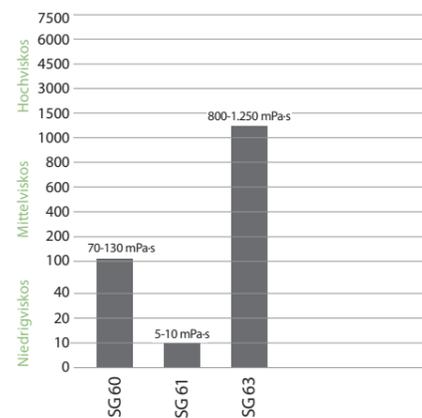
Nicht ausblühend – speziell für Verklebungen im Modellbau.

- Geruchlos - nicht ausblühend
- Kennzeichnungsfrei
- Saubere, nahezu unsichtbare Verklebungen
- Keine ätzende Wirkung auf Modellbau-Styropor®



WIKO SUPER GLUE GERUCHLOS Sekundenklebstoffe sind optimal im Modellbau und für Verklebungen mit Styropor® geeignet. Sie haben eine nicht ausblühende Eigenschaft und sind in unterschiedlichen Viskositäten und Geschwindigkeiten erhältlich.

### SG GERUCHLOS IM VERGLEICH



### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SUPER GLUE 60	20 g Flasche	SG60.F20	30
	50 g Flasche	SG60.F50	20
	500 g Flasche	SG60.F500	1
SUPER GLUE 61	20 g Flasche	SG61.F20	30
	50 g Flasche	SG61.F50	20
	500 g Flasche	SG61.F500	1
SUPER GLUE 63	20 g Flasche	SG61.F20	30
	50 g Flasche	SG61.F50	20
	500 g Flasche	SG61.F500	1

### DOSIERKAPPEN



TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.  
- Kein Überdrehen  
- Begrenzer beim Aufdrehen

### LAGERUNG & HALTBARKEIT:

Im ungeöffneten Originalgebinde trocken, dunkel und kühl bei +2 °C bis +10 °C gelagert, 6 Monate haltbar.

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	SUPER GLUE 60	SUPER GLUE 61	SUPER GLUE 63
AUSHÄRTUNGS- GESCHWINDIGKEIT*	10 - 15 Sekunden	10 - 15 Sekunden	10 - 15 Sekunden
VISKOSITÄT	70 - 130 mPa·s	5 - 10 mPa·s	800 - 1.300 mPa·s
ZUGSCHER- FESTIGKEIT**	14 - 20 N/mm <sup>2</sup>	14 - 20 N/mm <sup>2</sup>	14 - 20 N/mm <sup>2</sup>
TEMPERATUR- BESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +85 °C	-40 °C bis +85 °C	-40 °C bis +85 °C
EIGNUNG FÜR KUNSTSTOFFE	●●	●●●	●●
EIGNUNG FÜR GUMMI	●●●	●●	●●
EIGNUNG FÜR METALLE	●●	●●	●●
EIGNUNG FÜR PORÖSE MATERIALIEN	●●	●●	●●

\* auf NBR-Gummi \*\* auf Stahl

## » HOCHTEMPERATUR

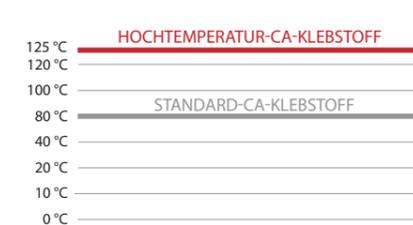
Für hochtemperaturbeständige Verklebungen und hohe Flexibilität.

- Hochtemperaturbeständige Verklebungen bis +120 °C
- Verbesserte Schlagfestigkeit
- Erhöhte Flexibilität



WIKO SUPER GLUE HOCHTEMPERATUR Sekundenklebstoffe sind die optimale Wahl für Anwendungen, bei denen eine hochtemperaturbeständige bzw. überdurchschnittlich hohe Flexibilität der Klebeverbindung gefordert ist.

### SG HOCHTEMPERATUR IM VERGLEICH



### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SUPER GLUE HT 20	20 g Flasche	SGHT20.F20	30
	50 g Flasche	SGHT20.F50	20
	500 g Flasche	SGHT20.F500	1
SUPER GLUE HT 300	500 g Flasche	SGHT300.F500	30
SUPER GLUE HT 1000	50 g Flasche	SGHT1000.F50	20
	500 g Flasche	SGHT1000.F500	1
SUPER GLUE HT 2500	10 g Flasche	SGHT2500.F10	30
	20 g Flasche	SGHT2500.F20	30
	50 g Flasche	SGHT2500.F50	20
	500 g Flasche	SGHT2500.F500	1

### LAGERUNG & HALTBARKEIT:

Im ungeöffneten Originalgebinde trocken, dunkel und kühl bei +2 °C bis +10 °C gelagert, 12 Monate haltbar.

### DOSIERKAPPEN



TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.  
- Kein Überdrehen  
- Begrenzer beim Aufdrehen

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	SUPER GLUE HT 20	SUPER GLUE HT 300	SUPER GLUE HT 1000	SUPER GLUE HT 2500
AUSHÄRTUNGS- GESCHWINDIGKEIT*	< 15 Sekunden	< 15 Sekunden	3 - 5 Sekunden	< 15 Sekunden
VISKOSITÄT	20 - 30 mPa·s	250 - 350 mPa·s	800 - 1.200 mPa·s	2.200 - 2.800 mPa·s
ZUGSCHER- FESTIGKEIT**	15 - 25 N/mm <sup>2</sup>			
TEMPERATUR- BESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +125 °C			
EIGNUNG FÜR KUNSTSTOFFE	●●	●●	●●	●●
EIGNUNG FÜR GUMMI	●●●	●●●	●●●	●●
EIGNUNG FÜR METALLE	●●	●●	●●	●●
EIGNUNG FÜR PORÖSE MATERIALIEN	—	●	●●	●●●

## » ZUBEHÖR FÜR CA-KLEBSTOFFE

Für professionelles und perfektes Verkleben.

### SUPER GLUE AKTIVATOR

- Aushärtungsbeschleuniger für Sekundenklebstoffe

WIKO SUPERGLUE AKTIVATOR wird insbesondere bei suboptimalen Umgebungsbedingungen (bspw. trockene Luft oder Kälte), bei dicken Klebstoffschichten sowie inaktiven Materialien verwendet. Zudem wird WIKO SUPER GLUE AKTIVATOR ebenso zur Aushärtung von ungewollt ausgetretenem Klebstoff benutzt. Das Produkt ist klar und nicht ausblühend.

Die empfohlene Verarbeitungstemperatur liegt bei +10 °C bis +30 °C.

#### ANWENDUNG

WIKO Aktivatorspray kann in zweifacher Weise verwendet werden:

#### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SUPER GLUE AKTIVATOR	15 ml Pinselflasche	SGAK.F15	50
	150 ml Spraydose	SGAK.D150	12
	200 ml Spraydose	SGAK.D200	12
	1000 ml Dose	SGAK.D1000	1

#### VOR DEM KLEBEN:

Das Spray einseitig auftragen und ablüften lassen. WIKO Super Glue auf die nicht vorbehandelte Oberfläche applizieren. Danach die Teile schnell zusammenfügen und den Klebstoff aushärten lassen.

#### NACH DEM KLEBEN:

Den Klebstoff besprühen und aushärten lassen. Um eine glatte Oberfläche zu erlangen, einen ausreichenden Sprühabstand (ca. 30 cm) einhalten.



### SUPER GLUE PRIMER

- Unterstützt die Verklebung von schwer verklebbaren Kunststoffen

WIKO SUPER GLUE PRIMER dient zur Verbesserung der Haftung von CA-Klebstoffen. Somit ermöglicht WIKO SUPER GLUE PRIMER selbst das Verkleben von schwierig zu verklebenden Kunststoffen wie Polyethylen, Polypropylen, PTFE sowie von Viton/Silikon und Thermoplasten.

#### ANWENDUNG

Tragen Sie eine dünne Schicht des Primers auf die zu verklebenden Oberflächen auf und warten Sie ca. 30 Sekunden, bis der Primer abgelüftet ist. Tragen Sie dann sofort den Klebstoff auf eine oder beide Seiten auf und fügen Sie die Substrate im Anschluss zusammen.

#### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SUPER GLUE PRIMER	15 ml Flasche	SGP.F15	50
	1000 ml Dose	SGP.D1000	1



### SUPER GLUE REMOVER

- CA-Klebstoffentferner

- Problemloses Entfernen von Klebstoffresten

WIKO SUPERGLUE REMOVER ist das ideale Produkt zur Entfernung von Klebstoffresten aus Polstern, von Kunststoffen sowie vielen weiteren Materialien.

#### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SUPER GLUE REMOVER	20 ml Flasche	SGR.F20	30
	1000 ml Dose	SGR.D1000	1

#### ANWENDUNG

Der zu entfernende Klebstoff wird mit WIKO SUPER GLUE REMOVER benetzt und kann nach einer Einwirkzeit von ca. 5 Minuten mittels eines Schabers abgekratzt oder mit einem weichen Tuch durch kreisende Bewegungen entfernt werden.

Vor der Anwendung Material auf Verträglichkeit prüfen. Zur Reinigung von Textilien wird empfohlen, diese mit einem saugfähigen Tuch zu hinterlegen und den Reinigungsvorgang mehrfach zu wiederholen.

Anschließend sollten die gereinigten Oberflächen gründlich mit lauwarmem Wasser gesäubert werden.



### SUPER GLUE FILLER

- Füllstoff zum Auffüllen von Löchern, Fugen und Spalten in Verbindung mit CA-Klebstoffen

#### ANWENDUNG

**VARIANTE 1:** Die auszufüllende Stelle mit dem WIKO SUPER GLUE FILLER befüllen. Den CA-Klebstoff auf die Oberfläche des Fillers aufbringen und dem Klebstoff Zeit zum Aushärten lassen.

**VARIANTE 2:** Die auszufüllende Stelle mit dem CA-Klebstoff füllen, rasch den WIKO SuperGlue Filler auf den CA-Klebstoff geben und dem Klebstoff Zeit zum Aushärten geben.

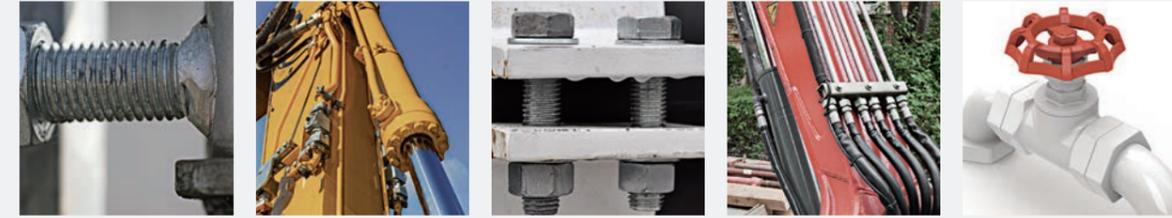
#### ARTIKELNUMMER

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SUPER GLUE FILLER	30 g Flasche	SGF.F30	30



Zum Verfüllen von Fehlstellen (Löcher/Risse).

Zur strukturellen Versteifung von flexiblen Materialien.



## ANAEROBE KLEBSTOFFE

Bei den im WIKO Sortiment enthaltenen anaeroben Produkten handelt es sich um Klebstoffe, die unter Sauerstoffausschluss und bei Metallkontakt aushärten. Durch den im Verpackungsgebilde enthaltenen Sauerstoff und das passive Verpackungsmaterial behält das Produkt den flüssigen Aggregatzustand bei. Wird das Material in einen Fügspalt appliziert, der eine Trennung vom Luftsauerstoff herstellt (z.B. bei einer Verschraubung), bilden die Peroxide des Klebesystems, unter Einfluss von Metallionen, freie Radikale, welche die Polymerisation auslösen (= Monomere bilden Polymerketten).

Die Wanderung von Metallionen ist ein wichtiger Faktor für die Verwendung anaerober Systeme, daher muss ein Fügepartner aus Metall bestehen. Man unterscheidet hierbei aktive und passive Werkstoffe, die die Polymerisation entweder beschleunigen oder verlangsamen können.

Sollte ein passiver Werkstoff zum Einsatz kommen, so kann das WIKO Sortiment mit einem entsprechend eingestellten Spezialprodukt oder Aktivator dienen.

### ALLGEMEIN LÄSST SICH FOLGENDE UNVERBINDLICHE KLASSIFIZIERUNG TREFFEN:

#### AKTIVE WERKSTOFFE:

- Messing
- Kupfer
- Eisen
- Stahl
- Bronze

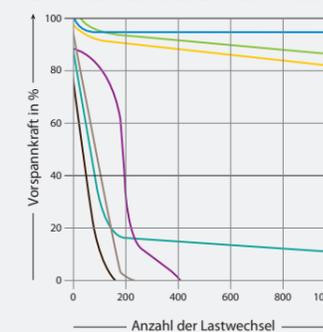
#### PASSIVE WERKSTOFFE:

- Aluminium (mit niedrigem Cu-Gehalt)
- Keramik
- Hochlegierter Stahl
- Nickel
- Oxidschichten
- Silber
- Rostfreier Stahl
- Zinn
- Zink

Weitere Faktoren, die neben der Werkstoffwahl die Vernetzung maßgeblich beeinflussen:

- Größe des Klebespaltes
- Werkstoff- und Umgebungstemperatur
- Applizierte Klebstoffmenge
- Einsatz eines Aktivators

### LOSDREHVERHALTEN VERSCHIEDENER GEWINDESICHERUNGEN:



- Normschraube** - mit einer WIKO Schraubensicherung
- Haftschrabe** - Rippflansch-Schraube
- Sägezahnflansch** - Schraube mit Sägezahnflansch
- Mutter** - mit Polyamidring
- Zahnscheibe** - Schraube mit Zahnscheibe DIN 6797 A
- Federring** - Schraube mit Federring DIN 127 A
- Ungesicherte Normschraube**

Bitte berücksichtigen: Bei den dargestellten Anwendungen handelt es sich lediglich um produktgruppenbezogene Applikationsbeispiele. Sollten Sie technische/sicherheitsrelevante Informationen oder Verarbeitungshinweise benötigen, stellen wir Ihnen gerne das entsprechende Datenblatt zur Verfügung.

## » SCHRAUBENSICHERUNGEN niedrig- und mittelfest

Für leicht demontierbare Schraubverbindungen.



- Schraubensicherung für reversible Schraubverbindungen
- Verhinderung unerwünschter Bewegungen sowie von Leckagen und Korrosion in Gewinden
- Nachhaltige Beständigkeit gegenüber Vibrationen und Stößen

Die WIKO SCHRAUBENSICHERUNGEN niedrig- und mittelfest sichern zuverlässig Schraub- und Gewindeverbindungen gegenüber ungewolltem Lösen durch Stoß- oder Vibrationsbelastungen.

Mit WIKO SCHRAUBENSICHERUNGEN niedrig- bis mittelfest können gesicherte Schraubverbindungen mit handelsüblichem Werkzeug und durchschnittlichem Kraftaufwand gelöst werden.

Durch die vollständige Ausfüllung der Zwischenräume in den Gewinden besitzen WIKO SCHRAUBENSICHERUNGEN eine Kapillarwirkung.

Je nach Anforderung an die Anwendung sind die anaeroben Klebstoffe in niedrig- bis mittelfester Ausführung erhältlich.

WIKO ANAEROBE PRODUKTE lassen sich durch optimierte Gebinde einfach und sauber auftragen.

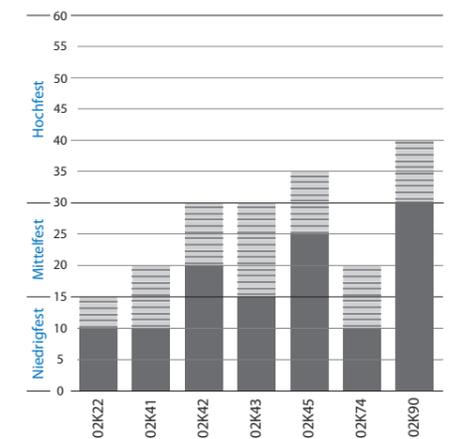
### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	02K22	02K41	02K42
FESTIGKEIT	niedrigfest	mittelfest	mittelfest
FARBE	violett (fluoreszierend)	blau (fluoreszierend)	blau (fluoreszierend)
VISKOSITÄT	2.000 - 4.000 mPa·s	300 - 700 mPa·s	2.000 - 5.000 mPa·s
MAX. GEWINDEGRÖSSE	M 36	M 12	M 36
LOSBRUCHMOMENT (M10)	> 5 Nm	> 10 Nm	> 15 Nm
ERREICHUNG HANDFESTIGKEIT	< 20 Minuten	< 15 Minuten	< 15 Minuten
ERREICHUNG ENDFESTIGKEIT	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +150 °C

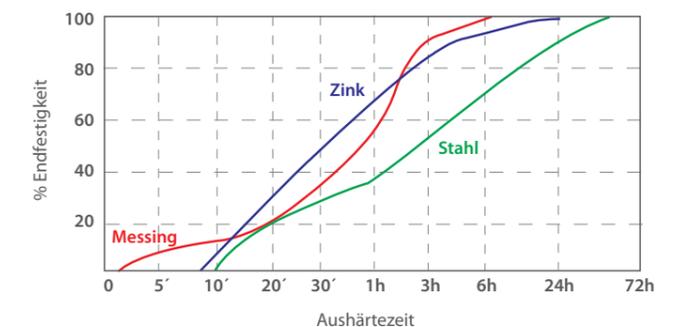
### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
02K22	50 ml Ziehharmonika	02K22.Z50	12
	250 ml Flasche	02K22.F250	1
02K41	50 ml Ziehharmonika	02K41.Z50	12
	250 ml Flasche	02K41.F250	1
02K42	50 ml Ziehharmonika	02K42.Z50	12
	250 ml Flasche	02K42.F250	1
02K43	10 ml Flasche	02K43.F10	30
	50 ml Ziehharmonika	02K43.Z50	12
	250 ml Flasche	02K22.F250	1
02K45	50 ml Ziehharmonika	02K45.Z50	12
	250 ml Flasche	02K45.F250	1
02K90*	50 ml Ziehharmonika	02K90.Z50	12
	250 ml Flasche	02K90.F250	1

### WIKO SCHRAUBENSICHERUNGEN – LOSBRUCHMOMENT IM VERGLEICH



### AUSHÄRTUNGSPROFIL (M 10)



02K43	02K45	02K90*
mittelfest	mittelfest	mittelfest
blau (fluoreszierend)	blau (fluoreszierend)	grün (fluoreszierend)
2.000 - 5.000 mPa·s	2.500 - 6.000 mPa·s	8 - 25 mPa·s (mit Kapillarwirkung)
M 36	M36	M 6
> 15 Nm	> 17 Nm	> 20 Nm
< 15 Minuten	< 15 Minuten	< 35 Minuten
12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden
-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +150 °C	-60 °C bis +150 °C

### DOSIERKAPPEN



- TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.
- Kein Überdrehen
  - Begrenzer beim Aufdrehen

\* Auf Anfrage

## » SCHRAUBENSICHERUNGEN hoch- und wärmefest

Für stark beanspruchte Schraubverbindungen.



- Schraubensicherung für schwer bis nicht mehr zu lösende Schraubverbindungen
- Verhinderung unerwünschter Bewegungen sowie von Leckagen und Korrosion in Gewinden
- Nachhaltige Beständigkeit gegenüber Vibrationen

WIKO SCHRAUBENSICHERUNGEN hoch- und wärmefest sichern zuverlässig Schraub- und Gewindeverbindungen gegenüber ungewolltem Lösen durch Stoß- oder Vibrationsbelastungen.

Mit den WIKO SCHRAUBENSICHERUNGEN hoch- und wärmefest können die Schraubverbindungen nur schwer oder nicht mehr demontiert werden.

Durch die vollständige Ausfüllung der Zwischenräume in den Gewinden besitzen WIKO SCHRAUBENSICHERUNGEN eine Kapillarwirkung.

Je nach Anwendungsbedarf sind die einkomponentigen anaeroben Klebstoffe in hoch- und wärmefester Ausführung erhältlich.

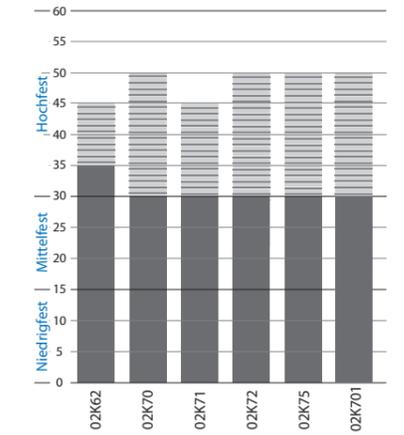
### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	02K62	02K70	02K71
FESTIGKEIT	hochfest	hochfest	hochfest
FARBE	rot (fluoreszierend)	grün (fluoreszierend)	rot (fluoreszierend)
VISKOSITÄT	1.500 - 4.000 mPa·s	300 - 900 mPa·s	400 - 800 mPa·s
MAX. GEWINDEGRÖSSE	M 36	M 20	M 20
LOSBRUCHMOMENT (M10)	> 20 Nm	> 20 Nm	> 25 Nm
ERREICHUNG HANDFESTIGKEIT	< 20 Minuten	< 15 Minuten	< 15 Minuten
ERREICHUNG ENDFESTIGKEIT	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +150 °C

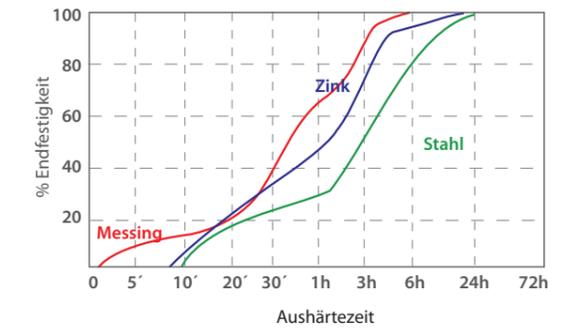
### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
02K62	50 ml Ziehharmonika	02K62.Z50	12
	250 ml Flasche	02K62.F250	1
02K70	10 ml Flasche	02K70.F10	30
	50 ml Ziehharmonika	02K70.Z50	12
	250 ml Flasche	02K70.F250	1
02K71	50 ml Ziehharmonika	02K71.Z50	12
	250 ml Flasche	02K71.F250	1
02K72	50 ml Ziehharmonika	02K72.Z50	12
	250 ml Flasche	02K72.F250	1
02K75	50 ml Ziehharmonika	02K75.Z50	12
	250 ml Flasche	02K75.F250	1
02K701	50 ml Ziehharmonika	02K701.Z50	12
	250 ml Flasche	02K701.F250	1

### WIKO SCHRAUBENSICHERUNGEN – LOSBRUCHMOMENT IM VERGLEICH



### AUSHÄRTUNGSPROFIL (M 10)



02K72	02K75	02K701
hoch- und wärmefest	hoch- und wärmefest	hochfest
rot (fluoreszierend)	rot (fluoreszierend)	grün (fluoreszierend)
8.000 - 17.000 mPa·s	8.000 - 17.000 mPa·s	300 - 900 mPa·s
M 36	M36	M 20
> 20 Nm	> 20 Nm	> 20 Nm
< 40 Minuten	< 40 Minuten	< 15 Minuten
12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden
-55 °C bis +200 °C	-55 °C bis +200 °C	-55 °C bis +150 °C

### DOSIERKAPPEN



- TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.
- Kein Überdrehen
  - Begrenzer beim Aufdrehen

## » ROHRGEWINDE- UND HYDRAULIKDICHTUNG

Sofortige Dichtwirkung bei niedrigem Druck.



- Belastbarkeit der Dichtungen in der Regel oberhalb des Berstdrucks von Rohrleitungen
- Effizienter Ersatz von Hanf, Dichtungsbändern und Pasten
- Saubere und einfache Handhabung

Bei geringerer Druckeinwirkung kann das Produkt eine sofortige Dichtwirkung erzielen. Für erhöhte Druckverhältnisse ist eine vorherige Aushärtung notwendig.

Zusätzlich verhindern WIKO ROHRGEWINDE-DICHTUNGEN Korrosion in Gewinden, wobei eine zuverlässige Beständigkeit gegenüber Stoßbelastungen und Vibrationen gewährleistet ist.

Je nach Anwendungsbedarf sind die einkomponentigen anaeroben Klebstoffe in niedrig-, mittel- und hochfester Ausführung erhältlich.

Entsprechend der Produktviskosität stehen unterschiedliche Gebinde zur Verfügung, um den Produktverlust innerhalb des Gebindes zu minimieren.

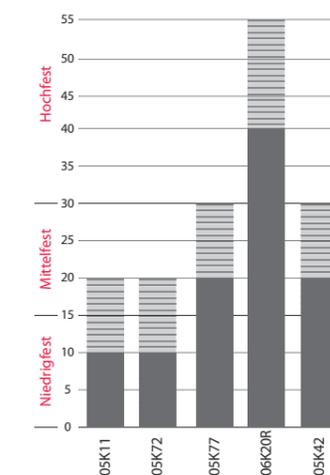
### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	05K11	05K42	05K72
FESTIGKEIT	niedrigfest mit PTFE	mittelfest	niedrigfest mit PTFE
FARBE	weiß	braun (fluoreszierend)	weiß
VISKOSITÄT	15.000 - 50.000 mPa·s	400 - 1.000 mPa·s	15.000 - 50.000 mPa·s
MAX. GEWINDEGRÖSSE	M 80 (R 3")	M 26 (R 3/4")	M 80 (R 3")
LOSBRUCHMOMENT (M10)	> 8 Nm	> 17 Nm	> 8 Nm
ERREICHUNG HANDFESTIGKEIT	< 20 Minuten	< 20 Minuten	< 20 Minuten
ERREICHUNG ENDFESTIGKEIT	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +150 °C

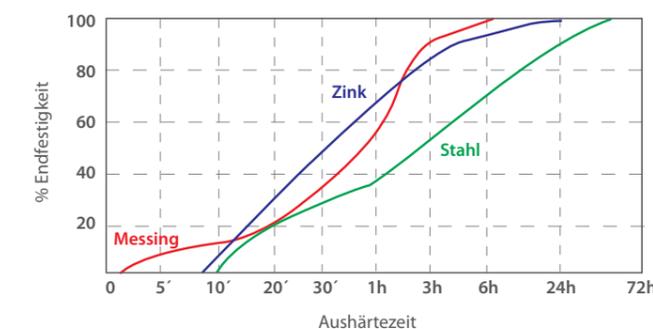
### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
05K11	50 ml Ziehharmonika	05K11.Z50	12
	250 ml Tube	05K11.T250	1
05K42	50 ml Ziehharmonika	05K42.Z50	12
	250 ml Flasche	05K42.F250	1
05K72	50 ml Ziehharmonika	05K72.Z50	12
	250 ml Tube	05K72.T250	1
05K77	50 ml Ziehharmonika	05K77.Z50	12
	250 ml Tube	05K77.T250	1
06K20R	50 ml Ziehharmonika	06K20R.Z50	12
	250 ml Flasche	06K20R.F250	1

### WIKO ROHRGEWINDE- UND HYDRAULIKDICHTUNGEN – LOSBRUCHMOMENT IM VERGLEICH



### AUSHÄRTUNGSPROFIL (M 10)



### DOSIERKAPPEN



- TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.
- Kein Überdrehen
  - Begrenzer beim Aufdrehen

05K77	06K20R
mittelfest mit PTFE	hoch- und wärmebeständig
gelb (fluoreszierend)	grün (fluoreszierend)
20.000 - 60.000 mPa·s	5.000 - 10.000 mPa·s
M 80 (R 3")	M 50 (R 2")
> 13 Nm	> 23 Nm
< 25 Minuten	< 20 Minuten
12 - 24 Stunden	9 - 18 Stunden
-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +200 °C

# » FÜGEVERBINDUNGEN

100%iger Kontakt zwischen den Metalloberflächen.



- Hervorragendes Spaltfüllvermögen, auch für hohe Toleranzen
- Exzellente Vibrationsbeständigkeit
- Gleichmäßige Übertragung von Lasten auf die Fügeflächen

WIKO FÜGEVERBINDUNGEN dienen der Befestigung von Wälzlagern, Buchsen oder zylindrischen Teilen.

In der Anwendung ermöglichen WIKO FÜGEVERBINDUNGEN einen vollständigen Kontakt zwischen den zu verbindenden Oberflächen, wodurch dauerhaft und nachhaltig die Bildung von Kontaktkorrosion, Passungsrost und Passungs-spiel verhindert wird.

WIKO FÜGEVERBINDUNGEN verhindern das Austreten von Flüssigkeiten und schaffen somit hochfeste und sichere Verbindungen.

Je nach Anwendungsbedarf sind die einkomponentigen anaeroben Klebstoffe in mittel-, hoch- und wärme-fester Ausführung erhältlich.

Entsprechend der Produktviskosität stehen unterschiedliche Gebinde zur Verfügung, um den Produktverlust innerhalb des Gebindes zu minimieren.

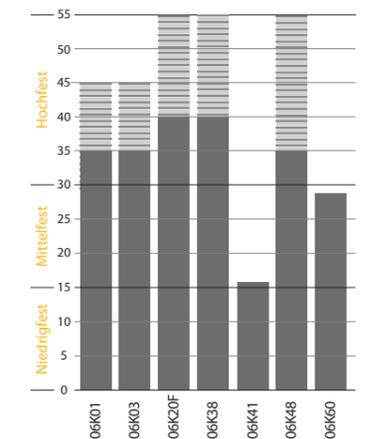
## TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	06K01	06K03	06K20F
FESTIGKEIT	hochfest	hochfest	hoch- und wärme-fest
FARBE	grün (fluoreszierend)	grün (fluoreszierend)	grün (fluoreszierend)
VISKOSITÄT	150 - 350 mPa·s	150 - 350 mPa·s	5.000 - 10.000 mPa·s
MAX. SPALTFÜLLVERMÖGEN	0,15 mm	0,15 mm	0,20 mm
LOSBRUCHMOMENT (M10)	> 20 Nm	> 20 Nm	> 23 Nm
ERREICHUNG HANDFESTIGKEIT	< 25 Minuten	< 25 Minuten	< 20 Minuten
ERREICHUNG ENDFESTIGKEIT	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden	9 - 18 Stunden
TEMPERATUR-BESTÄNDIGKEIT	-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +200 °C

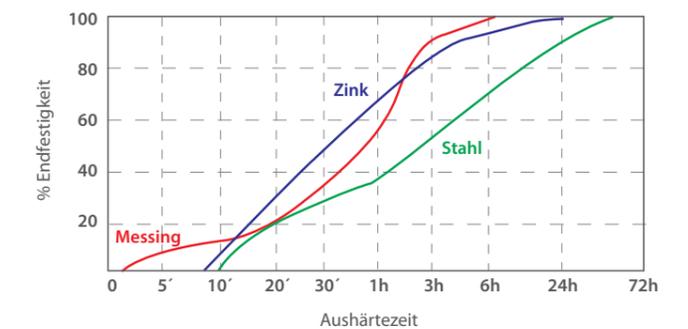
## ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
06K01	50 ml Ziehharmonika	06K01.Z50	12
	250 ml Flasche	06K01.F250	1
06K03	50 ml Ziehharmonika	06K03.Z50	12
	250 ml Flasche	06K03.F250	1
06K20F	50 ml Ziehharmonika	06K20F.Z50	12
	250 ml Flasche	06K20F.F250	1
06K38*	50 ml Ziehharmonika	06K38.Z50	12
	250 ml Flasche	06K38.F250	1
06K41*	50 ml Ziehharmonika	06K41.Z50	12
	250 ml Flasche	06K41.F250	1
06K48	10 ml Flasche	06K48.F10	30
	50 ml Ziehharmonika	06K48.Z50	12
	250 ml Flasche	06K48.F250	1
06K60*	50 ml Ziehharmonika	06K60.Z50	12

## WIKO FÜGEVERBINDUNGEN – LOSBRUCHMOMENT IM VERGLEICH



## AUSHÄRTUNGSPROFIL (M 10)



06K38*	06K41*	06K48	06K60*
hochfest	mittelfest	hochfest	hochfest
grün (fluoreszierend)	gelb (fluoreszierend)	grün (fluoreszierend)	metallisch-grau (leicht fluoreszierend)
3.000 - 6.000 mPa·s	400 - 700 mPa·s	400 - 900 mPa·s	200.000 - 600.000 mPa·s
0,30 mm	0,20 mm	0,25 mm	0,30 mm
> 20 Nm	> 8 Nm	> 20 Nm	> 18 Nm
< 15 Minuten	< 20 Minuten	< 15 Minuten	< 30 Minuten
3 - 6 Stunden	ca. 24 Stunden	12 - 24 Stunden	ca. 24 Stunden
-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +200 °C	-55 °C bis +175 °C

## DOSIERKAPPEN



TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.  
 - Kein Überdrehen  
 - Begrenzer beim Aufdrehen

\* Auf Anfrage

## » FLÄCHENDICHTUNGEN

Dauerhafte Verhinderung von Leckagen.



- Exzellentes Ausfüllen von Rautiefen
- Zuverlässige Abdichtung bei Nullspalt
- Herausragende Medien- und Korrosionsbeständigkeit

WIKO FLÄCHENDICHTUNGEN dienen der Befestigung von Wälzlagern, Buchsen oder zylindrischen Teilen.

In der Anwendung ermöglichen die WIKO FLÄCHENDICHTUNGEN einen vollständigen Kontakt zwischen den zu verbindenden Oberflächen, wodurch dauerhaft und nachhaltig die Bildung von Kontaktkorrosion, Passungsrost und Passungsspiel verhindert wird.

Je nach Anwendungsbedarf sind die einkomponentigen anaeroben Klebstoffe in niedrig-, mittel-, hoch- und wärmebeständiger Ausführung erhältlich.

Entsprechend der Produktviskosität stehen unterschiedliche Gebinde zur Verfügung, um den Produktverlust innerhalb des Gebindes zu minimieren.

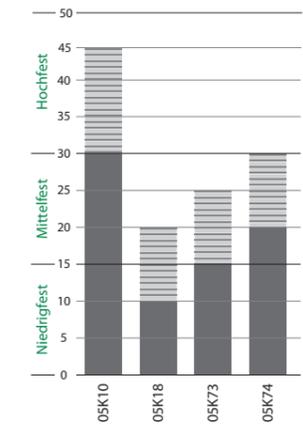
### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	05K10	05K18	05K73
FESTIGKEIT	hoch- und wärmebeständig	mittelfest	mittelfest
FARBE	rot (fluoreszierend)	rot (fluoreszierend)	grün (fluoreszierend)
VISKOSITÄT	80.000 - 160.000 mPa·s	200.000 - 700.000 mPa·s	30.000 - 70.000 mPa·s
MAX. SPALTFÜLLVERMÖGEN	0,30 mm	0,35 mm	0,35 mm
LOSBRUCHMOMENT (M10)	> 20 Nm	10 - 25 Nm	> 10 Nm
ERREICHUNG HANDFESTIGKEIT	< 25 Minuten	< 25 Minuten	< 20 Minuten
ERREICHUNG ENDFESTIGKEIT	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-55 °C bis +200 °C	-55 °C bis +150 °C	-55 °C bis +150 °C

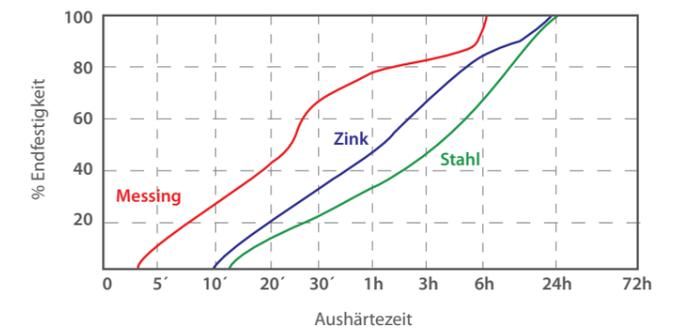
### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
05K10	50 ml Ziehharmonika	05K10.Z50	12
	250 ml Tube	05K10.T250	1
05K18	50 ml Ziehharmonika	05K18.Z50	12
	250 ml Tube	05K18.T250	1
05K73	50 ml Ziehharmonika	05K73.Z50	12
	250 ml Tube	05K73.T250	1
05K74	50 ml Ziehharmonika	05K74.Z50	12
	250 ml Tube	05K74.T250	1

### WIKO FÜGEVERBINDUNGEN – LOSBRUCHMOMENT IM VERGLEICH



### AUSHÄRTUNGSPROFIL (M 10)



05K74	mittelfest
	orange (fluoreszierend)
	30.000 - 70.000 mPa·s
	0,35 mm
	> 15 Nm
	< 20 Minuten
	12 - 24 Stunden
	-55 °C bis +150 °C

### DOSIERKAPPEN



- TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.
- Kein Überdrehen
  - Begrenzer beim Aufdrehen

## » ANAEROBE GREEN LINE

Anaerobe Klebstoffe ohne Gefahrenkennzeichnung.

NEU

- Ausgezeichnete Medien- und Wärmebeständigkeit
- Höhere Lagerstabilität
- Höhere Temperaturbeständigkeit bis +180 °C
- Besonders anwender- und umweltfreundlich
- Ohne Gefahrstoffkennzeichnung
- Nicht hautreizend



Produkte der WIKO ANAEROBE GREEN LINE sind besonders anwender- und umweltfreundlich. Im Vergleich zu herkömmlichen anaeroben Klebstoffen sind diese Produkte komplett kennzeichnungsfrei und nicht hautreizend. Gleichzeitig ist die Performance genauso gut wie bei herkömmlichen anaeroben Klebstoffen. Die Aushärtung erfolgt ebenso unter Luftausschluss, der katalytischen Einwirkung des Metalls und auch bei tieferen Temperaturen. Zudem weisen die WIKO ANAEROBE GREEN LINE eine verbesserte Lagerstabilität und eine erhöhte Temperaturbeständigkeit von bis zu +180 °C auf.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
02K43UF	50 ml Ziehharmonika	02K43UF.Z50	12
	250 ml Flasche	02K43UF.F250	1
05K77UF	50 g Ziehharmonika	05K77UF.Z50	12
	250 ml Tube	05K77UF.T250	1

### DOSIERKAPPEN



TWIST-CAP-Verschlüsse für punktgenaues Dosieren. Auslass: 2 mm.

- Kein Überdrehen
- Begrenzer beim Aufdrehen

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	02K43UF	05K77UF
FESTIGKEIT	mittel- und wärmefest	mittel- und wärmefest
FARBE	blau (fluoreszierend)	gelb (fluoreszierend)
VISKOSITÄT	2.000 - 3.000 mPa·s	15.000 - 30.000 mPa·s
MAX. GEWINDEGRÖSSE	M 36	M 80
LOSBRECHMOMENT (M10)	20 - 30 Nm	25 - 35 Nm
ERREICHUNG HANDFESTIGKEIT	2 - 10 Minuten	5 - 15 Minuten
ERREICHUNG ENDFESTIGKEIT	12 - 24 Stunden	12 - 24 Stunden
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-55 °C bis +180 °C	-55 °C bis +180 °C

## » ANAEROBE ZUBEHÖR

Aktivator zur Beschleunigung der Aushärtungsgeschwindigkeit.

- Dient der Reaktionsbeschleunigung von anaeroben Klebstoffen
- Unterstützung der schnelleren Aushärtung bei inaktiven Materialien



Beschleunigt die Aushärtungsgeschwindigkeit.



Applizieren des Aktivators auf den inaktiven Werkstoff.



30 - 60 Sekunden Ablüftezeit einhalten.



Produkt applizieren.



Substrate fügen.

WIKO ANAEROBE AKTIVATOR beschleunigt die Aushärtung von anaeroben Kleb- und Dichtstoffen. Die Zeit bis zum Erreichen der Handfestigkeit wird – in Abhängigkeit vom gewählten anaeroben Klebstoff, dem Spalt sowie der Raumtemperatur – bis auf ca. 20 - 120 Sekunden verkürzt.



### EINSATZGEBIETE

Der Einsatz von WIKO ANAEROBE AKTIVATOR wird bei nicht optimalen Umgebungsbedingungen notwendig. Die Aushärtung des Klebstoffes wird deutlich beschleunigt. Der Gebrauch ist insbesondere bei hohen Klebstoffschichtstärken, beim Verkleben inaktiver Werkstoffe und ungünstigen Verarbeitungsbedingungen empfehlenswert.

### ARTIKELNUMMER

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ANAEROBE AKTIVATOR	200 ml Spraydose	ANAK.D200	12



## SCHRAUBEN- SICHERUNGSLACK

Die chemische Basis unserer Schraubensicherungslacke ist Acylatpolymer bzw. Polymerdispersion mit Füllstoffen. Die Trocknung erfolgt durch das Verdunsten von Lösemittel und durch oxidative Härtung.

Bei den **WIKO** Schraubensicherungslacken handelt es sich um spezielle Klebstoffe, die auf den Kopf der Schraube aufgetragen werden, um die Schraube zu kennzeichnen und ein unerwünschtes Lösen der Schraubverbindung zu verhindern oder zu erschweren. Zudem sind die Schrauben vor Korrosion und Beeinflussung durch Berührung geschützt.

Vor der Anwendung müssen die Oberflächen trocken, fett- und staubfrei sein. Verwenden Sie hierfür den **WIKO** Industrieschnellreiniger.

Bitte berücksichtigen: Bei den dargestellten Anwendungen handelt es sich lediglich um produktgruppenbezogene Applikationsbeispiele. Sollten Sie technische/sicherheitsrelevante Informationen oder Verarbeitungshinweise benötigen, stellen wir Ihnen gerne das entsprechende Datenblatt zur Verfügung.

## » SCHRAUBENSICHERUNGSLACK GREEN LINE

Wasserbasierter Sicherungs- und Kennzeichnungslack.

NEU

- Besonders anwender- und umweltfreundlich
- Ohne Gefahrstoffkennzeichnung
- Hohe Temperaturbeständigkeit von -40 °C bis +145 °C
- Verarbeitungstemperatur +18 °C bis +30 °C
- Aushärtung: 20 Minuten bei +25 °C (abhängig von der Schichtstärke)



### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	FARBE	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SCHRAUBENSICHERUNGSLACK GL	rot	50 ml Ziehharmonika	SSLUFR.Z50	12
SCHRAUBENSICHERUNGSLACK GL	gelb	50 ml Ziehharmonika	SSLUFG.Z50	12

WIKO SCHRAUBENSICHERUNGSLACK GREEN LINE ist ein besonders anwender- und umweltfreundlicher Sicherungs- und Kennzeichnungslack, der Bauteile vor Eingriffen Dritter schützt. Er dient als lösbare Sicherung und Abdeckung elektrisch leitender Teile. Zudem schützt er vor Korrosion und Beeinflussung durch Berührung.

Die auf Wasser basierende Rezeptur ist nahezu geruchlos und garantiert eine besonders lange Haltbarkeit von 2 Jahren. Durch den optimierten Anteil an Lösemitteln kann der Lack problemlos in der handlichen Kunststoff-Ziehharmonikaflasche genutzt werden. Im Vergleich zu anderen Lacken in der Tube ist die Dosierung damit wesentlich einfacher und das Gebinde kann vollständig entleert werden.

Vor Anwendung müssen die Oberflächen trocken, fett- und staubfrei sein. Verwenden Sie hierfür den WIKO Industrieschnellreiniger. Die Materialtemperatur sollte 18°C nicht unterschreiten, da sich die Aushärtezeit sonst signifikant verlängert. Das beschichtete Teil kann sofort behandelt werden.

## » SCHRAUBENSICHERUNGS- / KENNZEICHNUNGSLACK

Zum Schutz vor Eingriffen Dritter.

- Basierend auf organischen Lösemitteln
- Sehr gute Haftung
- Universell einsetzbar für viele Materialien
- Hoher Isolationswiderstand
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur +18 °C bis +30 °C
- Aushärtung: 20 Minuten (abhängig von Schichtstärke)
- Abluftzeit: > 10 Sekunden bei +20 °C (abhängig von Schichtstärke)



### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	FARBE	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SCHRAUBENSICHERUNGSLACK	rot	50 ml Tube	SSL.T50R	10
SCHRAUBENSICHERUNGSLACK	grün	50 ml Tube	SSL.T50G	10

WIKO Schraubensicherungslack ist ein konventioneller Sicherungs- und Kennzeichnungslack, der Bauteile vor Eingriffen Dritter schützt. Er dient als lösbare Sicherung und Abdeckung elektrisch leitender Teile. Zudem schützt er vor Korrosion und Beeinflussung durch Berührung.

Vor Anwendung müssen die Oberflächen trocken, fett- und staubfrei sein. Verwenden Sie hierfür den WIKO Industrieschnellreiniger. Die Materialtemperatur sollte +18 °C nicht unterschreiten, da sich die Aushärtezeit sonst signifikant verlängert. Das beschichtete Teil kann sofort behandelt werden.

Aufgrund der organischen Lösemittel nur in der Metalltube erhältlich.



## ELASTISCHE KLEB- UND DICHTSTOFFE

**WIKO MS POLYMERE** sind Kleb- und Dichtstoffsysteme, die unter der Einwirkung von Feuchtigkeit zu einem Elastomer aushärten. Die **WIKO** Produkte vernetzen bei Raumtemperatur durch das Migrieren von Feuchtigkeit. Dies kann mittels Luft- oder Materialfeuchte (z.B. Restfeuchte bei Holz) sowie durch dosierte Beifügung in Form einer B-Komponente geschehen. Das Beimischen der B-Komponente führt dann zu einer prozesssicheren und beschleunigten Vernetzung.

**WIKO MS POLYMERE** bilden mit ihren spezifischen Eigenschaften eine herausragende Gruppe innerhalb des Segmentes der elastischen Kleb- und Dichtstoffe, was sich an folgenden Faktoren festmachen lässt:

- Gutes Haftungsspektrum auf einer Vielzahl von Substraten
- Hohe UV-Stabilität
- Keine Anwenderbelastung, da keine Lösemittel oder Isocyanate enthalten sind
- Nass-in-nass-Lackierbarkeit
- Ausgleich thermischer Ausdehnung und Vermeidung von Spannungsspitzen/Materialverzug
- Dauerhafte Beständigkeit gegen Torsions-/Deformationsbelastungen, Vibrationen und Schläge

Bei den im **WIKO** Sortiment enthaltenen **HOCHTEMPERATURSILIKONEN** handelt es sich um modifizierte Silikone, welche in besonderem Maße auf langfristige Beständigkeit gegen erhöhte Temperaturen ausgerichtet sind. Die **WIKO** Produkte vernetzen bei Raumtemperatur durch die Migration von Luftfeuchtigkeit bzw. durch die Einbeziehung der enthaltenen Wassermoleküle.

**Im Allgemeinen lassen sich folgende Vernetzungssysteme unterscheiden:**

- Sauer-vernetzende, Acetat-vernetzende Systeme
- Neutral-vernetzende, Oxim-vernetzende Systeme
- Basisch-vernetzende, Amin-vernetzende Systeme
- Neutral-vernetzende, Alkoxy-vernetzende Systeme

**Im WIKO Sortiment befinden sich ausschließlich neutral vernetzende Silikone, was im Gegensatz zu anderen Vernetzungssystemen folgende Vorteile hat:**

- Bei der Vernetzung entstehen Spaltprodukte, die keine Korrosion auf Metallen verursachen
- Überdurchschnittliche Vernetzungsgeschwindigkeit, Hautbildung und Klebfreiheit
- Keine Geruchsbelastung für den Anwender

**Weitere Faktoren, die neben der Luftfeuchtigkeit die Vernetzung maßgeblich beeinflussen:**

- Schichtstärke des applizierten Materials
- Werkstoff- und Umgebungstemperatur
- Ausreichende Feuchtigkeitszufuhr bis zum Abschluss der Vernetzung

Bitte berücksichtigen: Bei den dargestellten Anwendungen handelt es sich lediglich um produktgruppenbezogene Applikationsbeispiele. Sollten Sie technische/sicherheitsrelevante Informationen oder Verarbeitungshinweise benötigen, stellen wir Ihnen gerne das entsprechende Datenblatt zur Verfügung.

## » MS POLYMER – KLEBEN UND DICHTEN

Für den universellen Einsatz in Industrie und Handwerk.

- Elastischer und feuchtigkeitshärtender Kleb- und Dichtstoff für Montage und Konstruktion
- Witterungs- und feuchtigkeitsbeständig
- Frei von Isocyanaten, Lösemitteln und Silikonen
- Hohe Temperaturbeständigkeiten
- Hohe UV-Stabilität bei MS Polymer weiß, grau und schwarz



Die WIKO MS POLYMER Produkte sind universell im industriellen und handwerklichen Fahrzeug-/Karosseriebau sowie im Marinesektor einsetzbar. Ebenso in der Lüftungs-, Klima- und Elektrotechnik, im Apparatebau und in der Metall-/Blechverarbeitung sowie in vielen Bereichen der Kunststofftechnik.

Die WIKO MS POLYMER Produkte sind nass in nass überlackierbar. Die geruchsneutrale Eigenschaft erlaubt ein angenehmes Arbeiten und der geringe Volumenschwund erzielt optimale Ergebnisse bei der Anwendung.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
MS POLYMER WEIß	290 ml Kartusche	MSPW.K290	12
	600 ml Beutel	MSPW.B600	12
MS POLYMER GRAU	290 ml Kartusche	MSPG.K290	12
	600 ml Beutel	MSPG.B600	15
MS POLYMER SCHWARZ	290 ml Kartusche	MSPS.K290	12
	600 ml Beutel	MSPS.B600	12
MS POLYMER TRANSPARENT	290 ml Kartusche	MSPT.K290	12

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	MS POLYMER WEIß	MS POLYMER GRAU	MS POLYMER SCHWARZ	MS POLYMER TRANSPARENT
FARBE	weiß	grau	schwarz	transparent
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +180 °C	-40 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +180 °C	-40 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +180 °C	-40 °C bis +90 °C kurzzeitig bis +120 °C
LAGERSTABILITÄT	15 Monate	15 Monate	15 Monate	12 Monate
HAUTBILDEZEIT	ca. 20 Minuten	ca. 20 Minuten	ca. 20 Minuten	ca. 10 Minuten
SHORE-HÄRTE A	ca. 60	ca. 60	ca. 60	ca. 40
ZUGFESTIGKEIT	ca. 2,5 N/mm <sup>2</sup>	ca. 2,5 N/mm <sup>2</sup>	ca. 2,5 N/mm <sup>2</sup>	ca. 3 N/mm <sup>2</sup>
BRUCHDEHNUNG	ca. 500 %	ca. 500 %	ca. 500 %	ca. 300 %

### ZERTIFIZIERTE QUALITÄT



**EMICODE:**  
Ausschließlich Produkte, die strengste Emissionsansprüche erfüllen, sind mit den Siegeln „EMICODE EC 1PLUS“ als „sehr emissionsarm“ gekennzeichnet. Hersteller, deren Erzeugnisse das „EC1“-Siegel tragen, verpflichten sich, diese Produkte qualitätsgesichert und kontrolliert zu produzieren, um den EMICODE-Vorgaben jederzeit zu entsprechen.



**FABES:**  
Das Produkt wird als Dichtstoff zum Abdichten von Fugen im Innenbereich von lebensmitteltransportierenden (keine Flüssigkeiten) Fahrzeugen und zur Bodenverfugung in lebensmittelverarbeitenden Betrieben verwendet. Somit kann die ausgehärtete Dichtungsmasse mit verpackten Lebensmitteln, die transportiert oder auf dem Boden abgestellt werden, in Kontakt kommen.



**CE-KENNZEICHNUNG:**  
Gemäß der europäischen Bauproduktenverordnung (BauPVO) müssen Bauprodukte, die von einer harmonisierten Norm erfasst werden, CE-gekennzeichnet werden. Dieser Kennzeichnungspflicht unterliegen somit auch Fugendichtstoffe, wenn deren Anwendungsgebiet in den Geltungsbereich der EN 15651 fällt. Daher verfügt das Produkt über eine Leistungserklärung für den vorgesehenen Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Innen- und Außenbereich.

### ANWENDUNGSGEBIETE:

Industrieller und handwerklicher Fahrzeug-/Karosseriebau · Marine, Lüftungs- und Klimatechnik · Elektrotechnik und Apparatebau · Metall- und Blechverarbeitung · Kunststofftechnik · Handwerk und Montage · Abdichten von Nähten, Überlappungen, Fugen und Rissen · Für Innen- und Außenanwendungen · Elastische Verklebungen von Leisten, Profilen, Blechen usw. · Schnelle Abdichtungen direkt vor Lackierungen.

### DOSIERPISTOLEN



Für 290ml/310ml Kartuschen  
manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM290/310S



Für 600 ml Beutel  
pneumatisch, aus Metall  
ART.-NR.: DPP600S



Für 310 ml / 400 ml Kartuschen  
manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM310/400S



Eine große Auswahl an Zubehör finden Sie auf den Seiten 88 - 89.

## » MS POLYMER – KONSTRUKTION

Kleb- und Dichtstoff mit hoher Standfestigkeit.

- Elastischer und feuchtigkeitshärtender industrieller Konstruktionskleb- und dichtstoff
- Witterungsbeständig
- Frei von Isocyanaten, Lösemitteln und Silikonen
- Hohe Stand- und Zugfestigkeit
- Breites Haftungsspektrum
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- UV-Stabil



### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
MS POLYMER KONSTRUKTION WEISS	290 ml Kartusche	MSPKW.K290	12
	600 ml Beutel*	MSPKW.B600	15

WIKO MS POLYMER Produkte sind universell im industriellen und handwerklichen Fahrzeug/Karosseriebau sowie im Marinesektor einsetzbar. Ebenso in der Lüftungs-, Klima- und Elektrotechnik, im Apparatebau und in der Metall-/Blechverarbeitung sowie in vielen Bereichen der Kunststofftechnik.

WIKO MS POLYMER KONSTRUKTION ist nass in nass überlackierbar und seine geruchsneutrale Eigenschaft erlaubt ein angenehmes Arbeiten. Der geringe Volumenschwund sowie die geringe Blasenbildung erzielen optimale Ergebnisse bei der Anwendung.

### ANWENDUNGSGEBIETE:

Industrieller und handwerklicher Fahrzeug-/Karosseriebau · Marine, Lüftungs- und Klimatechnik · Elektrotechnik und Apparatebau · Metall- und Blechverarbeitung · Kunststofftechnik · Umweltschutz · Handwerk und Montage · Abdichten von Nähten, Überlappungen, Fugen und Rissen · Elastische Verklebungen von Leisten, Profilen, Blechen usw. · Für Innen- und Außenanwendungen · Schnelle Abdichtungen direkt vor Lackierungen

### DOSIERPISTOLEN



Eine große Auswahl an Zubehör finden Sie auf den Seiten 88 - 89.

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	MS POLYMER KONSTRUKTION WEISS
FARBE	weiß
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +90 °C kurzzeitig bis 180 °C
LAGERSTABILITÄT	Kartusche: 9 Monate Beutel: 12 Monate
HAUTBILDEZEIT	ca. 10 Minuten
SHORE-HÄRTE A	ca. 55
ZUGFESTIGKEIT	ca. 3,2 N/mm <sup>2</sup>
BRUCHDEHNUNG	ca. 400 %

\* Auf Anfrage

## » MS POLYMER – 2K BOOSTER

Beschleunigter Konstruktionsklebstoff für innen und außen.

- Beschleunigter, elastischer und feuchtigkeitshärtender Konstruktionsklebstoff
- Frei von Lösemitteln
- Kein Lackriss sowie kein Einsacken des Lackes über der Dichtnaht
- UV-stabil



WIKO MS POLYMER Produkte sind universell im industriellen und handwerklichen Fahrzeug/Karosseriebau sowie im Marinesektor einsetzbar. Ebenso in der Lüftungs-, Klima- und Elektrotechnik, im Apparatebau und in der Metall-/Blechverarbeitung sowie in vielen Bereichen der Kunststofftechnik.

WIKO MS POLYMER 2K BOOSTER ist nass in nass überlackierbar und UV-beständig. Die geruchsneutrale Eigenschaft erlaubt ein angenehmes Arbeiten und der geringe Volumenschwund erzielt optimale Ergebnisse bei der Anwendung.

Die im WIKO MS POLYMER 2K BOOSTER enthaltene B-Komponente fügt bei Vermischung dem Produkt die zur Vernetzung notwendige Feuchtigkeit bei. Dies garantiert eine prozesssichere und beschleunigte Vernetzung.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
MS POLYMER 2K BOOSTER SCHWARZ (10:1)	490 ml Doppelkartusche	MSPBS.K490	10
MS POLYMER 2K BOOSTER WEISS (10:1)	490 ml Doppelkartusche	MSPBW.K490	10
MS POLYMER 2K BOOSTER GRAU (10:1)	490 ml Doppelkartusche	MSPBG.K490	10

### ANWENDUNGSGEBIETE:

Industrieller und handwerklicher Fahrzeug-/Karosseriebau · Marine, Lüftungs- und Klimatechnik · Elektrotechnik und Apparatebau · Metall- und Blechverarbeitung · Kunststofftechnik · Handwerk und Montage · Abdichten von Nähten, Überlappungen, Fugen und Rissen · Elastische Verklebungen von Leisten, Profilen, Blechen usw. · Für Innen- und Außenanwendungen · Schnelle Abdichtungen direkt vor Lackierungen

### DOSIERPISTOLEN UND MIXTÜLE



Sollte die Anwendung einer erhöhten Material-Ausbringrate bedürfen, besteht auf Anfrage die Möglichkeit, eine leistungssteigerte pneumatische Dosierpistole zu beziehen.



Eine große Auswahl an Zubehör finden Sie auf den Seiten 88 - 89.

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	MS POLYMER 2K BOOSTER SCHWARZ	MS POLYMER 2K BOOSTER WEISS	MS POLYMER 2K BOOSTER GRAU
FARBE	schwarz	weiß	grau
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-30 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +120 °C	-30 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +120 °C	-30 °C bis +100 °C kurzzeitig bis +120 °C
LAGERSTABILITÄT	9 Monate	9 Monate	9 Monate
HAUTBILDEZEIT	ca. 20 Minuten	ca. 20 Minuten	ca. 20 Minuten
SHORE-HÄRTE A	ca. 45	ca. 45	ca. 45
ZUGFESTIGKEIT	2,6 N/mm <sup>2</sup>	2,6 N/mm <sup>2</sup>	2,6 N/mm <sup>2</sup>
BRUCHDEHNUNG	ca. 450 %	ca. 450 %	ca. 450 %

## » MS POLYMER – HIGH TACK

Dauerelastischer Kleb- und Dichtstoff mit hoher Anfangshaftung.

- Hohe Anfangsfestigkeit
- Frei von Isocyanaten und Silikonen
- Wetter-, salzwasser- und feuchtigkeitsbeständig
- Dämpft Vibrationen und Schwingungen
- Vertikales Montieren schwerer Teile



WIKO MS POLYMER HIGH TACK ist ein hochwertiger, 1-komponentiger, elastischer Klebstoff auf MS-Polymer-Basis mit sehr hoher Nasshalte- und Anhaftungskraft.

Der Montage- und Konstruktionsklebstoff kann zum Kleben von Spiegel, Naturstein, Gips, PSPU, PVC, verschiedenen Kunststoffen, Emaille, Kupfer, Blei, Zink, Aluminium, Edelstahl, verschiedenen Metallen, HPL- und Zementfaserplatten, Farbensystemen, Holz, Glas, usw. verwendet werden.

Der Dichtstoff zeichnet sich durch seine Geruchneutralität und seine dauerhafte Elastizität aus. WIKO MS POLYMER HIGH TACK ist nass in nass überlackierbar.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
MS POLYMER HIGH TACK WEISS	290 ml Kartusche	MSPHT.K290	12
	600 ml Beutel	MSPHT.B600	12
MS POLYMER HIGH TACK WEISS	290 ml Kartusche	MSPHTS.K290	12
	600 ml Beutel	MSPHTS.B600	12

### DOSIERPISTOLEN



### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	MS POLYMER HIGH TACK WEISS	MS POLYMER HIGH TACK SCHWARZ
FARBE	weiß	schwarz
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +90 °C	-40 °C bis +90 °C
LAGERSTABILITÄT	12 Monate	12 Monate
HAUTBILDEZEIT	ca. 10 - 15 Minuten	ca. 10 - 15 Minuten
SHORE-HÄRTE A	ca. 55	ca. 55
ZUGFESTIGKEIT	ca. 2,2 N/mm <sup>2</sup>	ca. 2,2 N/mm <sup>2</sup>
BRUCHDEHNUNG	ca. 335 %	ca. 335 %

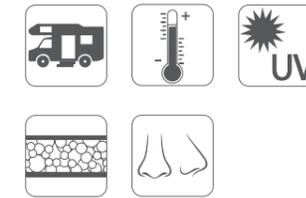


Eine große Auswahl an Zubehör finden Sie auf den Seiten 88 - 89.

## » MS POLYMER – SPRÜHBAR

Elastischer Kleb- und Dichtstoff zur Nahtabdichtung und Montage.

- Frei von Isocyanaten, Lösemitteln und Silikonen
- Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich
- Dauerelastisch
- Dünnschichtiges Abdichten



WIKO MS POLYMER SPRÜHBAR ist multifunktional einsetzbar im industriellen und handwerklichen Fahrzeug-/Karosseriebau, im Marinesektor, in der Lüftungs-, Klima- und Elektrotechnik sowie im Apparatebau.

Auch in der Metall-/Blechverarbeitung sowie in vielen Bereichen der Kunststofftechnik findet WIKO MS POLYMER SPRÜHBAR seine Anwendung.

Geringer Volumenschwund, keine Blasenbildung und Geruchneutralität zeichnen den universellen, elastischen und luftfeuchtigkeitshärtenden Kleb- und Dichtstoff aus. Der Kleb- und Dichtstoff ist nass in nass überlackierbar.

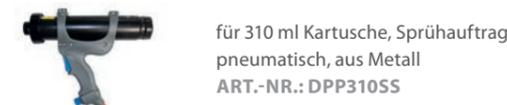
### ARTIKELNUMMER

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
MS POLYMER SPRÜHBAR GRAU	290 ml Kartusche	MSPSG.K290	12

### ANWENDUNG

Mittels pneumatischer Dosierpistole mit Sprühaufsatz kann das MS Polymer dünn-schichtig und schnell aufgetragen werden. Dadurch wird eine einfache und gleichmäßige Verklebung von großen Flächen ermöglicht.

### DOSIERPISTOLEN



### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	MS POLYMER SPRÜHBAR GRAU
FARBE	grau
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40 °C bis +80 °C kurzzeitig bis 120 °C
LAGERSTABILITÄT	15 Monate
HAUTBILDEZEIT	ca. 25 Minuten
KLEBFREI	ca. 4 Stunden
SHORE-HÄRTE A	ca. 40
ZUGFESTIGKEIT	ca. 1,6 N/mm <sup>2</sup>
BRUCHDEHNUNG	ca. 270 %



Eine große Auswahl an Zubehör finden Sie auf den Seiten 88 - 89.

# » MS POLYMER – ANWENDUNGSÜBERSICHT

Für verschiedene Materialien.

	Material	Vorbehandlung	MS POLYMER KLEBEN UND DICHTEN	MS POLYMER KONSTRUKTION	MS POLYMER 2K BOOSTER	MS POLYMER HIGH TACK	MS POLYMER SPRÜHBAR
Metalle	Aluminium	Haftreiniger Universal	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Kupfer	Haftreiniger Universal	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
	Messing	Haftreiniger Universal	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
	rostfreier Stahl	Haftreiniger Universal	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Stahl	Haftreiniger Universal	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Gusseisen	Haftreiniger Universal	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	feuerverzinkte Teile	Haftreiniger Universal	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	galvanisierte Teile	Haftreiniger Universal	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Kunststoffe	ABS	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Polyethylen (PE)		Corona / Plasma	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
PMMA (Acryl)		Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Polyamide (PA 6, PA 6.6, Nylon*)		Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Polycarbonate (PC)		Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
andere Polyester (PBT, PET)		Kunststoff- und Lackprimer	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
Polystyrol (PS)		Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Polysulfone (PSU)		Kunststoff- und Lackprimer	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
Polypropylen (PP)		Primer für PP	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
PVC		Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Lacke		Wasserbasis-Lacke *	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Pulver-Lack-Systeme *		● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Kunstharz-Lacke *		● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Composites	Cellulosen (CAB, CAP)	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Carbon (CFK)	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Gelcoat **		● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Fiberglas (GFK)	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Polyesterharz (UP)	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Polyurethane (PU)	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	PTFE (Teflon®)		—	—	—	—	—
	Epoxid	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Silikone		—	—	—	—	—	
Holz	Holz (hart und weich)	entstauben	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Holzwerkstoffe	entstauben	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Sperrholz	entstauben	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Sonstige	Glas	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Keramik	Haftreiniger Universal	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Beton	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
	Ziegelsteine	Kunststoff- und Lackprimer	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●

● ● ● = ausgezeichnet geeignet

● ● = gut geeignet

— = nicht empfohlen

\* Bei der Vielzahl der am Markt befindlichen Lacksysteme sind Eigenversuche nötig, um die geringstmögliche Vorbehandlung zu ermitteln.  
\*\* Bei der Vielzahl der am Markt befindlichen Gelcoats sind Eigenversuche nötig, um die geringstmögliche Vorbehandlung zu ermitteln.

## » MS POLYMER – ZUBEHÖR

Für professionelle und optimale Ergebnisse.

### UNIVERSAL HAFTREINIGER

- Haftungsoptimierung von Dichtstoffen auf MS-Polymer-Basis
- Gute Haftung von WIKO MS POLYMER Produkten auf Metall, Glas und Kunststoffen
- Schnelle Trocknungszeit
- Rückstandsloses Ablüften



WIKO MS POLYMER UNIVERSAL HAFTREINIGER ist ein 1-komponentiger Reiniger und Primer zur Haftungsoptimierung von MS-Polymer-Produkten.

#### ANWENDUNG

Stark verunreinigte Untergründe sind mit WIKO Bremsenreiniger oder WIKO Montagereiniger vorzureinigen.

Tragen Sie den Universal-Haftreiniger mit einem Pinsel oder flusenfreien Tuch auf die zu behandelnde Fläche auf.

#### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
UNIVERSAL HAFTREINIGER	250 ml Pinseldose	MSPR.U.PD250	1
	1000 ml Dose	MSPR.U.D1000	1

Bitte beachten Sie, dass Sie den Universal-Haftreiniger so aufbringen, dass Sie immer nur in eine Richtung wischen. Damit wird sichergestellt, dass Sie mögliche Verschmutzungen nicht verteilen, sondern von der Oberfläche des Substrats entfernen.

Nach der Applikation ist eine Abluftzeit von 10 Minuten einzuhalten. Bitte berücksichtigen Sie das in Ihren Planungen zur Arbeitsvorbereitung. Prüfen Sie bitte vorher die Verträglichkeit von empfindlichen Materialien.

### KUNSTSTOFF- UND LACK PRIMER

- Gute Haftung auf porösen Haftflächen
- Frei von Isocyanaten

Haftungsoptimierung von Dichtstoffen auf MS-Polymer-Basis, zur Vorbehandlung von diversen Kunststoffen sowie diverser Lacksysteme.



#### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
KUNSTSTOFF- UND LACK PRIMER	250 ml Pinseldose	MSPK.KL.PD250	1
	1000 ml Dose	MSPK.KL.D1000	1

#### ANWENDUNG

Prüfen Sie bitte vorher die Verträglichkeit von empfindlichen Materialien.

Die zu behandelnde Fläche muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.

Tragen Sie den Kunststoff- und Lackprimer mit einem Pinsel oder flusenfreien Lappen gleichmäßig auf die Haftfläche auf, sodass diese vollständig benetzt ist. Nach dem Auftragen ist eine Abluftzeit von 15 Minuten einzuhalten.

### POLYPROPYLEN (PP) PRIMER

- Haftungsoptimierung zur Vorbehandlung von diversen Kunststoffen, insbesondere an Polypropylen (PP)



WIKO MS POLYMER – POLYPROPYLEN PRIMER ist ein Haftvermittler, der speziell zur Verbesserung der Haftung an Kunststoffen angewendet wird.

#### ANWENDUNG

Die zu behandelnde Fläche muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Tragen Sie den Polypropylen Primer mit einem Pinsel oder flusenfreien Tuch gleichmäßig auf die Haftfläche auf, sodass diese vollständig benetzt ist. Nach dem Auftra-

#### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
POLYPROPYLEN PRIMER	250 ml Pinseldose	MSP.PP.PD250	1
	1000 ml Dose	MSP.PP.D1000	1

gen ist eine Abluftzeit von 15 Minuten einzuhalten. Bitte berücksichtigen Sie das in Ihren Planungen zur Arbeitsvorbereitung. Prüfen Sie bitte vorher die Verträglichkeit von empfindlichen Materialien.

#### REINIGUNG UND VORBEHANDLUNG

Grundsätzlich ist dafür zu sorgen, dass die zu füllenden Substrate frei von Staub und Fett sind. Hierzu bietet Ihnen GLUETEC eine Reihe von auf die entsprechenden Substrate abgestimmten Reinigungsmitteln an.

Es ist wichtig, bei der Applikation der Reinigungsmittel darauf zu achten, dass diese mit einem fusselfreien Tuch oder Lappen auf die Oberfläche des Substrats appliziert werden.

Beim Wischen ist darauf zu achten, dass nur in eine Richtung gewischt wird, um die Verschmutzungen von der Oberfläche des Substrats abzutragen und diese nicht auf der Oberfläche zu verteilen.

Wenn es sich um anspruchsvolle Substrate mit niedriger Oberflächenenergie und damit schlechten Benetzungseigenschaften handelt oder um Metalle, die zu starker Oberflächenoxi-

dation neigen, sollte ein weiterer Vorbehandlungsschritt mit einem Haftreiniger oder einem Primer eingehalten werden.



#### 1. VORBEHANDLUNG

Reinigung des Substrats mit einem geeigneten Reinigungsmittel aus dem WIKO Sortiment.



#### 2. MS POLYMER AUFTRAGEN

Applizieren des Kleb- oder Dichtstoffes.



#### 3. ABGLÄTTEN

Unter Verwendung eines Abglättmittels wird die Klebefuge modelliert.

## » HOCHTEMPERATUR-SILIKONDICHTMASSEN

Hochtemperaturbeständige dauerelastische Silikondichtmasse.

- Witterungs-/UV- und Alterungsbeständigkeit
- Überdurchschnittliche Vernetzungsgeschwindigkeit, Hautbildung und Klebefreiheit
- Beständigkeit gegenüber den meisten chemischen Anforderungen des Automobilbereiches, wie diverse Motoren-/Getriebeöle, sowie Kälte- und Frostschutzmittel
- Low meko: unter 0,1% 2-Butanonoxim
- Geringer Eigengeruch



Der neutralvernetzende, einkomponentige Kleb- und Dichtstoff auf Silikonbasis eignet sich hervorragend für professionelle Anwendungen in der Produktion, Konstruktion und Instandhaltung. Insbesondere zeichnet sich das Produkt durch eine hohe Temperatur-, Schlag- und Vibrationsbeständigkeit sowie ein herausragendes Spaltfüllvermögen aus.

Aufgrund des neutralen Vernetzungssystems ist die Geruchsbelastung, im Vergleich zu ähnlichen Kleb- und Dichtstoffen, minimal und eine zügige Funktionsfähigkeit ist garantiert.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
HT SILIKON SCHWARZ	80 ml Kartusche	SIOS.K80	12
	200 ml Automatikkartusche	SIOS.K200	12
	310 ml Kartusche	SIOS.K310	20
HT SILIKON ROT	80 ml Kartusche	SIOR.K80	12
	200 ml Automatikkartusche	SIOR.K200	12
	310 ml Kartusche	SIOR.K310	20
HT SILIKON GRAU	80 ml Kartusche	SIOG.K80	12
	200 ml Automatikkartusche	SIOG.K200	12
	310 ml Kartusche	SIOG.K310	20
HT SILIKON TRANSPARENT	80 ml Kartusche	SIOT.K80	12
	200 ml Automatikkartusche	SIOT.K200	12
	310 ml Kartusche	SIOT.K310	20

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	HT SILIKON SCHWARZ	HT SILIKON ROT	HT SILIKON GRAU	HT SILIKON TRANSPARENT
FARBE	schwarz	rot	grau	transparent
HAUTBILDUNGSZEIT	ca. 8 Minuten	ca. 8 Minuten	ca. 8 Minuten	ca. 10 Minuten
DURCHHÄRTUNGSGESCHWINDIGKEIT	ca. 2 - 3 mm / 24 h	ca. 2 - 3 mm / 24 h	ca. 2 - 3 mm / 24 h	ca. 2 - 3 mm / 24 h
ZUGFESTIGKEIT	ca. 3,3 N/mm <sup>2</sup>	ca. 3,3 N/mm <sup>2</sup>	ca. 3,3 N/mm <sup>2</sup>	ca. 1,5 N/mm <sup>2</sup>
BRUCHDEHNUNG	> 300 %	> 300 %	> 300 %	> 300 %
SHORE-HÄRTE A	ca. 28	ca. 28	ca. 28	20±5
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-65 °C bis +260 °C kurzzeitig bis +315 °C	-65 °C bis +260 °C kurzzeitig bis +315 °C	-65 °C bis +260 °C kurzzeitig bis +315 °C	-50 °C bis +150 °C kurzzeitig bis +180 °C

### VORTEILE

**200ml AUTOMATIKKARTUSCHE:**  
Die gebrauchsfertige Druckgasverpackung ermöglicht simple und präzise Anwendung ohne Hilfsmittel. Zum Ausbringen der Silikondichtmasse muss lediglich der Kopf um 90° gedreht und der Hebel betätigt werden.

**80ml KARTUSCHE:**  
Der Verarbeitungsstößel inkl. innenliegender Dosierspitze ist bereits an der Kartusche montiert. Somit ist die Kartusche direkt für die Anwendung vorbereitet. Eine zusätzliche Dosierpistole wird nicht benötigt.

### WEITERE PRODUKTVORTEILE

- Negative Auswirkungen auf elektrische/elektronische Bauteile sind nicht zu erwarten
- Keine Korrosionsförderung und zudem geeignet für den Einsatz auf säureempfindlichen Oberflächen aufgrund des neutralen Vernetzungssystems
- Ausgleich von Spannungen zwischen den Fügebauteilen, welche aufgrund wechselnder thermischer Beanspruchung und unterschiedlicher Ausdehnungskoeffizienten auftreten
- Durch Variieren/Minimieren der verwendeten Produktmenge kann eine reversible Verbindung erzeugt werden

### ANWENDUNGSGEBIETE:

Anwendung im Automobilbereich, wie bspw. die Abdichtung/Verklebung von Modellen, Caravanan, Flanschen, Achsen, Wasser-/Ölpumpen, Frontdeckeln, Ölwanne, Ventildeckeln, Sonnendächern, Lampengehäusen, Karosserieteilen und Türen. Anwendung im Industriebereich, wie bspw. die Abdichtung/Verklebung von Arbeitsplatten und Außenanwendungen im Ofen-/Kamin-/Backofenbau.

### DOSIERPISTOLEN



Für 290ml/310ml Kartuschen  
manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM290/310S



Für 310 ml / 400 ml Kartuschen  
manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM310/400S



Eine große Auswahl an Zubehör finden Sie auf den Seiten 88 - 89.

## » ULTIMATE ELONGATION

Anwenderfreundliches Polyurethan mit hoher Reißdehnung von 800%.

- Herausragende Dehnungs- und mechanische Eigenschaften
- Für elastische Klebungen und Abdichtungen in unterschiedlichen Anwendungsbereichen (z.B. Fahrzeug- und Fassadenbau)
- Weniger gesundheitsgefährdend durch Verwendung von aliphatischen Isocyanaten
- Gute Standfestigkeit
- Einwandfrei abglätt- und modellierbar
- Überschleifbar trotz Elastizität
- Gute Witterungs- und Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Langfristig überstreich- und überlackierbar nach solider Hautbildung



Emissionsreduziert

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ULTIMATE ELONGATION WEIß	300 ml Kartusche	UEWUF.K300	12
ULTIMATE ELONGATION GRAU	300 ml Kartusche	UEGUF.K300	12
ULTIMATE ELONGATION SCHWARZ	300 ml Kartusche	UESUF.K300	12

WIKO ULTIMATE ELONGATION ist ein 1-komponentiger, elastischer, feuchtigkeithärtender Kleb- und Dichtstoff auf Basis von Polyurethan. Das Produkt zeichnet sich entsprechend der Namensgebung durch eine sehr hohe Reißdehnung aus, was gepaart mit der adäquaten Zugfestigkeit, einen erheblichen technischen Leistungsparameter darstellt.

Abgerundet wird die technische Überlegenheit durch einen niedrigen Restmonomergehalt. Die verwendeten Isocyanate sind aliphatisch und somit weniger gesundheitsgefährdend als vergleichbare Polyurethane, die auf aromatischen Isocyanaten basieren.

Das Produkt verfügt über eine CE-Zulassung (EN15651-1) als Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Innen- und Außenbereich.

Anwendung findet sich beim Kleben und Abdichten unterschiedlichster Materialien mit- und untereinander, bspw. an Fugen, Nähten oder Materialüberlappungen.

### DOSIERPISTOLEN



Für 310 ml Kartusche und 400 ml Schlauchbeutel, manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM310/400S



Für 310 ml Kartusche, 400 ml und 600 ml Schlauchbeutel, akkubetrieben, aus Metall  
ART.-NR.: DPA310/400/600S

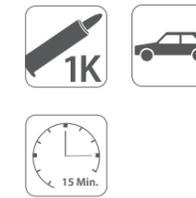
### WEITERE PRODUKTMERKMALE

- Haftet auf einer Vielzahl von
  - unbehandelten, grundierten oder lackierten Metallen (bspw. Aluminium oder Edelstahl)
  - pulverlackierten Bauteilen
  - Holzwerkstoffen, (bspw. Sperrholz oder Massivhölzer)
  - Duroplasten
  - Thermoplasten (bspw. ABS oder PVC)
  - glasfaserverstärkten Kunststoffen
  - bauüblichen mineralischen Werkstoffen
- Spaltet keine Stoffe ab, die den Haftungsaufbau eines Lackes auf dem Untergrund im Umfeld negativ beeinflussen
- Geringer Arbeitsvorbereitungsaufwand – die Notwendigkeit eines Primers/Haftvermittlers ist in vielen Fällen, nach Bestätigung durch entsprechende Vorversuche, nicht gegeben.

## » FAST DRIVE

Scheibenklebstoff mit kurzer Wegfahrzeit – mit Airbag nur 1 Stunde.

- Kurze Wegfahrzeit ermöglicht zeit- und entsprechend kostensparendes Arbeiten
- Frei von PVC und Lösemitteln
- Geringe elektrische Leitfähigkeit
- Langlebige Scheibenabdichtung, die gegen Umwelteinflüsse abdichtet und für Temperaturerhalt sowie akustische Dämmung sorgt
- Sehr gute Standfestigkeit mit kurzem Fadenzug
- Gute Haftung auf geschnittener PU-Restschicht
- Hohe Zugschersfestigkeit



Dank der rückseitig befindlichen zusätzlichen Versiegelung ist eine langfristige Produktqualität sichergestellt.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
FAST DRIVE-SET	Set	FD.SET	1
FAST DRIVE	310 ml Kartusche	FD.K310	12
	400 ml Beutel	FD.B400	20
	600 ml Beutel	FD.B600	24

An die Verglasung eines Kraftfahrzeuges werden höchste Ansprüche gestellt, da diese stetig Witterungseinflüssen, Steinschlägen, Abrieb, Torsion etc. ausgesetzt ist. Wie bei jedem Gesamtsystem, das dauerhaft leistungsstarke Funktion aufweisen muss, müssen alle Einzelbestandteile, den Ansprüchen an das Gesamtsystem gerecht werden. Im Praxisbezug bedeutet dies, dass selbst die qualitativ hochwertigste Kraftfahrzeugscheibe nur so leistungsfähig ist, wie der Klebstoff der sie mit der Karosserie verbindet.

Mit dem PU-Klebstoff WIKO FAST DRIVE bietet GLUETEC ein Produkt, das diesen Ansprüchen genügt und es ermöglicht professionelle Verglasungen durchzuführen, die bspw. folgende Funktionen übernehmen können:

- Mit FAST DRIVE geklebte Scheiben:
- erhöhen die Karosseriesteifigkeit des Fahrzeuges bei einem Frontalcrash.
  - ermöglichen es dem Beifahrer-Airbag sich beim Frontalcrash an der Windschutzscheibe abzustützen.
  - nehmen, beispielsweise durch Straßenebenenheiten verursachte, Torsionskräfte, Karosserieverwindungen und Spannungen verbessert auf.

### DOSIERPISTOLEN



Für 310 ml Kartusche und 400 ml Schlauchbeutel, manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM310/400S



Für 310 ml Kartusche, 400 ml und 600 ml Schlauchbeutel, akkubetrieben, aus Metall  
ART.-NR.: DPA310/400/600S

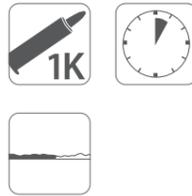
### FAST DRIVE REPARATUR-SET

- 1 Stk. Scheibenklebstoff 310ml-Aluminiumkartusche
- 1 Stk. Primer 20ml-Aluminiumdose
- 1 Stk. Vorreinigungstuch
- 1 Stk. Wollwischer
- 1 Stk. V-Naht-Dosierspitze mit Führungsdorn
- 1 Stk. Gebrauchsanweisung

## » MONTAGEKLEBSTOFF

Konstruktionsklebstoff auf Polyurethanbasis.

- Ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit
- Extrem schnelle Reaktionszeit
- Hervorragende Spaltüberbrückung
- Standfest und daher sehr gut für vertikale Arbeiten geeignet
- Schleifbar und überlackierbar
- Handfest nach ca. 60 min.
- Aushärtezeit: 24 - 48 Stunden
- Offene Zeit: 15 - 30 Minuten
- Zugscherfestigkeit: 10 N/mm<sup>2</sup>
- Farbe: beige



### ARTIKELNUMMER

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
MONTAGEKLEBSTOFF	310 ml Kartusche	MONT.K310	12

WIKO MONTAGEKLEBSTOFF ist ein einkomponentiger Polyurethan-Konstruktionsklebstoff und zeichnet sich durch seine extrem schnelle Reaktionszeit, seine hervorragende Spaltüberbrückung und die sehr hohe und dauerhafte Klebekraft an verschiedensten Materialien aus.

Er kann nicht nur für zähelastische Klebefugen eingesetzt werden, sondern auch als Holzkleber und zum Verkleben von Metallen, Stein, Beton, Kunststoffen und Isolationsmaterial wie PU-Schaum, PS-Schaum, Steinwolle und Glaswolle.

Der WIKO MONTAGEKLEBSTOFF ist lösungsmittelfrei sowie schleif- und überlackierbar. Nach der Aushärtung ist der Klebstoff von -30 °C bis +80 °C temperaturbeständig. Durch die hohe Witterungsbeständigkeit kann der Klebstoff auch im Außenbereich eingesetzt werden.

### DOSIERPISTOLEN

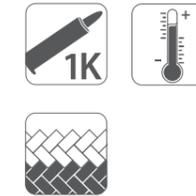


Für 290ml/310ml Kartuschen  
manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM290/310S

## » KONTAKTKLEBSTOFF

Auf Basis von synthetischem Kautschuck und Epoxidharz.

- Flexible offene Zeit
- Phenol- und toluolfrei
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +110 °C
- Geringer erforderlicher Pressdruck beim Fügen
- Geringe Verpressungsdauer erforderlich nach Ablüften



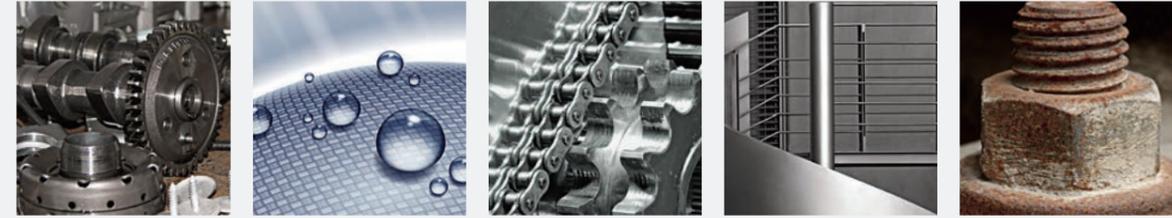
### ARTIKELNUMMER

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
CONTACT	650 ml Dose	KON.D800	1

WIKO CONTACT ist ein vielseitig einsetzbarer Kontaktklebstoff mit einer hervorragenden Haftung auf vielen Materialien. Er verklebt zuverlässig verschiedenste Materialien. Vielseitige Verwendungsmöglichkeiten bietet WIKO CONTACT auch in der Orthopädietechnik (für Leder, Gummi, uvm).

### EINSATZGEBIETE

- Anwendungen auf beschichteten Kunststoffen
- Zuverlässige Verklebung verschiedenster Materialien wie Karton, Furnier- und Gummirandbögen, Schaumstoff, Holz und Spanholz, Kork, Filz, Hart-PVC, Leder, Beton und Stein
- Holz und Metall



## AEROSOL- PRODUKTE

Eine Aerosoldose ist eine Dose aus Metall zum Versprühen von niedrig- bis mittelviskosen Flüssigkeiten (Haarspray, Deodorant, Rasierschaum, Lacke, Möbelpolitur, Öl, Sprühsahne), die unter Druck steht. Als Treibgase kommen Propan, Butan, Dimethylether oder Gemische daraus zum Einsatz. In selteneren Fällen können auch Kohlensäure (CO<sub>2</sub>), komprimierte Luft oder Stickstoff verwendet werden.

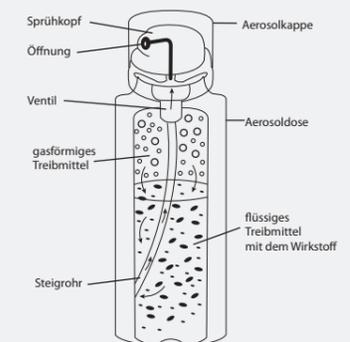
Durch das Mischungsverhältnis wird die sog. Druckgasstufe eingestellt. Dabei handelt es sich um den inneren Gasdruck des Treibmittels. Handelsübliche Druckgasstufen liegen bei 1,4–2,4 bar (Niederdruck) und bei 4–5 bar (Hochdruck). Es sind jedoch auch alle anderen Druckgasstufen zwischen 1,4 und 8,0 bar möglich.

Durch ein auf die Inhaltsstoffe abgestimmtes Ventil-Sprühkopfsystem kann das Produkt seiner Anwendung entsprechend zerstäubt und aufgetragen werden. Je nach Anwendung entsteht unmittelbar nach Austritt der Flüssigkeit, abhängig von der Menge des Treibgases, ein Aerosol, ein Schaum oder ein Sprühstrahl.

In der Regel ist der Druck höher und das Aerosol feiner als bei dem alternativen Pumpzerstäuber. Gegenüber anderen Zerstäubern bieten Sprühdosen bei kleiner Bauform hohe Sprühleistung. Da die Treibgase und meist auch die eigentlichen Inhaltsstoffe brennbar sind, sollten diese nicht mit Flammen in Berührung gebracht werden. Ein Erhitzen auf +50 °C kann die Aerosoldose zum Bersten bringen.

### TECHNISCHER AUFBAU EINER AEROSOLDOSE:

Eine Aerosoldose besteht in den meisten Fällen aus der Metalldose, dem Ventil-Sprühkopfsystem (Sprühkopf, Ventil, Steigrohr), den Inhaltsstoffen (Wirkstoff, Treibmittel) und einer Schutzkappe.



### KATEGORIEN:

- REINIGUNG UND PFLEGE
  - OBERFLÄCHENSCHUTZ UND VORBEREITUNG
  - SCHMIEREN – ÖLEN – FETTEN
- SPRÜHLACKE
  - WARTUNG UND REPARATUR
  - SPRÜHKLEBSTOFFE

Bitte berücksichtigen: Bei den dargestellten Anwendungen handelt es sich lediglich um produktgruppenbezogene Applikationsbeispiele. Sollten Sie technische/sicherheitsrelevante Informationen oder Verarbeitungshinweise benötigen, stellen wir Ihnen gerne das entsprechende Datenblatt zur Verfügung.

## » REINIGUNG UND PFLEGE

Für die Entfernung von Schmutz und zur anschließenden Reinigung.

NEU

### GRAFFITI ENTFERNER

Der **WIKO GRAFFITI ENTFERNER** beseitigt kraftvoll Graffiti und hartnäckige Verschmutzungen von Kunststoffteilen und lackierten Oberflächen im Innen- und Außenbereich. Der Spezialreiniger auf Basis von Orangerterpene und Ethanol ist dabei besonders gut für das effektive und schonende Reinigen von Schienenfahrzeugen, PKWs, LKWs, Caravans und Booten geeignet. Mit seiner silikonfreien und pH-neutralen Formulierung mit Orangerterpenen aus 100 % nachwachsenden Rohstoffen ist er besonders anwenderfreundlich.

- Beseitigt Graffiti, Klebstoffreste und Baumharze
- Löst Fette, Öle, Schmierstoffe, Wachs und Etikettenrückstände
- Silikonfrei und pH-neutral

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
GRAFFITIENTFERNER	400 ml Spraydose	AGEF.D400	12



### INDUSTRIESCHNELLREINIGER

**WIKO INDUSTRIESCHNELLREINIGER** ist ein Hochleistungsreiniger auf Basis von Kohlenwasserstofflösemitteln, Alkoholen und Etherlösemitteln. Der Reiniger enthält mehr als 90% effektive Wirkstoffbestandteile und ist die perfekte Lösung für die meisten Reinigungsanwendungen in Werkstatt, Industrie und Betrieb.

- Vollkommen rückstandsfrei
- Hinterlässt keinen Film und korrodiert nicht
- Extrem schnelles Ablüften

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
INDUSTRIE-SCHNELLREINIGER	400 ml Spraydose	AISR.D400	12



### KONTAKTREINIGER

**WIKO KONTAKTREINIGER** dient der Reinigung und Entfettung alter Verkrustungen, die zu Stromverlust oder Störungen führen können.

Die zurückbleibenden Wirkstoffsubstanzen auf Mineralölbasis wirken konservierend und verhindern eine Oxidation der gereinigten Kontakte.

- Kompromisslose Reinigung, Entfettung und Lösung alter Verschmutzungen
- Nachhaltige Konservierung gereinigter Kontakte
- Vermeidung von Stromverlust und Störungen

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
KONTAKTREINIGER	400 ml Spraydose	AKTR.D400	12



### MONTAGEREINIGER

**WIKO MONTAGEREINIGER** ist der ideale Reiniger für alle industriellen Wartungs- und Montagearbeiten sowie Anwendungen in Handwerk und Reparatur. Schnell, zuverlässig und porentief entfernt der Reiniger selbst stärkste Verschmutzungen.

- Rückstandslose Beseitigung von Schmutz
- Exzellente, extrem schnelle und porentiefe Reinigung
- Extrem schnelles Ablüften

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
MONTAGEREINIGER	500 ml Spraydose	AMRE.D500	12



### SUPERSCHAUM

**WIKO SUPERSCHAUM** ist ein universell einsetzbarer, kraftvoller Reiniger, der Verschmutzungen und Flecken jeglicher Art, auf verschiedensten Materialien schonend oder effektiv entfernt. **WIKO SUPERSCHAUM** ist ein unentbehrlicher Reiniger für Auto, Haushalt, Sport und Hobby.

- Kraftvoller, schonender Schaumreiniger
- Hervorragende, rückstandslose Beseitigung von Flecken und hartnäckigen Verschmutzungen
- Trocknet streifenfrei

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SUPERSCHAUM	400 ml Spraydose	ASUS.D400	12



### METALLREINIGER

**WIKO METALLREINIGER** ist der ideale Reiniger bei der Reparatur, Wartung und Montage. Er eignet sich speziell für Metalloberflächen und entfernt schnell, zuverlässig und porentief selbst stärkste Verschmutzungen sowie Reste von Ölen, Fetten, Harzen, Klebstoffresten, Kupplungs- und Bremsabrieb.

- Speziell für Metalloberflächen
- Exzellente, extrem schnelle und porentiefe Reinigung
- Rückstandsfreie Reinigung ohne Restbelag

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
METALLREINIGER	500 ml Spraydose	AMTR.D500	12
	1000 ml Dose	AMTR.D1000	1



### ETIKETTENLÖSER

**WIKO ETIKETTENLÖSER** dient der schnellen und wirkungsvollen Entfernung von aufgeklebten Etiketten und Klebstoffrückständen. Er reinigt und löst unter anderem auch Fette, Öle, Teer, Harze und selbst Kugelschreibertinte schnell, einfach und rückstandslos.

- Schnelle, einfache und wirkungsvolle Entfernung von Etiketten
- Einfache Beseitigung von Klebstoffrückständen
- Nicht korrosiv

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ETIKETTENLÖSER	400 ml Spraydose	AETL.D400	12



### BIO-CLEAN

**WIKO BIO-CLEAN** ist ein hochkonzentrierter, neutraler, nicht korrosiver Universalreiniger, der durch seine schaumaktive Tensidkombination besonders wirkungsvoll und schonend ist. Der Reiniger enthält u.a. anionische und nichtionische Tenside, Alkalien sowie wasserlösliche Lösemittel, weswegen das Produkt biologisch sehr gut abbaubar ist.

- Hochkonzentrierter, kraftvoller Allzweck-Reiniger
- Schonende Formel und besonders sparsam im Verbrauch, da verdünnbares Konzentrat
- Herausragende Eignung für hochempfindliche Oberflächen

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
BIO-CLEAN	1000 ml Flasche	ABIO.F1000	12



## » REINIGUNG UND PFLEGE

Für die Entfernung von Schmutz und zur anschließenden Reinigung.

### BREMSENREINIGER

WIKO BREMSENREINIGER basiert auf Kohlenwasserstofflösemitteln. WIKO BREMSENREINIGER reinigt so auch stärkste Verschmutzungen ohne Probleme, ist nicht korrosiv, greift Gummi-/Kunststoffteile nicht an und garantiert aufgrund seiner hohen Verdunstungsgeschwindigkeit eine einfache Handhabung.

- Reinigung von Trommel- und Scheibenbremsen, Bremsbelägen und Bremsklötzen sowie Kupplungsteilen
- Porentiefe Reinigung von stark verschmutzten und verölten Maschinenteilen

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
BREMSENREINIGER	600 ml Spraydose	ABRE.D600	12



### BILDSCHIRMREINIGER

WIKO BILDSCHIRMREINIGER ist ideal zur Reinigung von Kunststoff-, Metall- und Glasoberflächen. Durch die schonende und streifenfreie Reinigung von Schmutz, Staub, Fett und Nikotin-Rückständen. Der WIKO BILDSCHIRMREINIGER sorgt für ein langanhaltend brillantes Bild auf Plasma-, LCD-, TV- und Computer-Bildschirmen.

- Hochwirksamer Schaumreiniger für Displays und empfindliche Oberflächen
- Erzeugung einer streifenfreien Oberfläche
- Auch für Objektive, Kameras, Brillen, u.v.m.

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
BILDSCHIRMREINIGER	400 ml Spraydose	ABRS.D400	12



### EDELSTAHPFLEGE

WIKO EDELSTAHPFLEGE dient sowohl der Pflege und dem Schutz von matten und polierten Edelstahlfächen im Innen- und Außenbereich. Der dauerhafte Schutzfilm verhindert Oxidation sowie Korrosion und wirkt antistatisch, staub- und schmutzabweisend.

- Perfekte Pflege und Versiegelung aller Edelstahl- und lackierten Flächen
- Erzeugung eines dauerhaften Schutzfilms
- Nachhaltiger Schutz vor Korrosion und Oxidation

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
EDELSTAHPFLEGE	400 ml Spraydose	AESP.D400	12



### KLEBSTOFF- UND DICHTUNGSENTFERNER

WIKO KLEBSTOFF- UND DICHTUNGSENTFERNER löst und beseitigt schnell und mühelos festhaftende Klebstoff-, Dichtungs-, Verpackungs-, Farb- und Lackreste, selbst an senkrechten Flächen, und macht die Reinigung durch mechanische Hilfsmittel überflüssig.

- Kraftvolles Entfernen von Dichtungen, Farben, Lacken und festklebenden Rückständen
- Problemloses, schnelles Beseitigen von Öl, Harz, Fett, Teer, Schmier- und Gleitmittelrückständen

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
KLEBSTOFF- UND DICHTUNGSENTFERNER	400 ml Spraydose	ADEF.D400	12



### DRUCKLUFT-SPRAY brennbar

WIKO DRUCKLUFT-SPRAY brennbar besteht aus einem brennbaren Treibgas zur Reinigung unter Druck. Das Spray wird überall dort eingesetzt, wo Staub und leichte Verschmutzungen auf herkömmliche Weise nur schwer zu entfernen sind. Zur Reinigung unzugänglicher Stellen und Winkeln wie Nähte, Ritzen, Fugen oder Spalten bei bspw. Computertastaturen- und Gehäusen, elektronischen Bauteilen, Geräten für Medizin- und Messtechnik.

- Trockene und berührungsfreie Reinigung mittels Druckluft
- Herausragende Eignung für empfindliche Oberflächen
- Schnelles Säubern von unzugänglichen Stellen und Winkel

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
DRUCKLUFT-SPRAY BRENNBAR	400 ml Spraydose	ADLB.D400	12



## » OBERFLÄCHENSCHUTZ UND -VORBEREITUNG

Basierend auf mineralischen, organischen und synthetischen Ölen.

### ROSTSCHUTZWACHS

WIKO ROSTSCHUTZWACHS dient der Konservierung von Metallen wie Eisen, Stahl, Messing, Zinn, Nickel, Chrom und Zink sowie von Kunststoffen. Nach dem Durchtrocknen ist das Wachs nahezu farblos, wobei auf dem bearbeiteten Material ein festhaftender, plastisch zäher und wasserabweisender Film verbleibt.

- Dauerhafte Konservierung von Metallen und Kunststoffen
- Für lackierte Oberflächen
- Hohe Kriechfähigkeit und langanhaltender Schutz vor Korrosion

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ROSTSCHUTZWACHS	400 ml Spraydose	ARSW.D400	12



### IMPRÄGNIER-SPRAY

WIKO IMPRÄGNIER-SPRAY ist ein universell einsetzbares Imprägniermittel, welches die meisten Materialien und Oberflächen zuverlässig wasserdicht und atmungsaktiv belässt.

- Wasserdicht und atmungsaktiv
- Langanhaltender Schutz der ursprünglichen Farbe von Stoffen und Leder

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
IMPRÄGNIERSPRAY	400 ml Spraydose	AIMS.D400	12



### SCHWEISS-SPRAY

WIKO SCHWEISS-SPRAY dient dem Schutz und der Sauberhaltung vor Spritzeinwirkung ohne Beeinträchtigung der Schweißnaht. Der sich bildende Schutzfilm verhindert das Anhaften von Schweißspritzern.

- Kompromissloser Schutz beim Schweißvorgang
- Kein Festbrennen von Schweißspritzern
- Verlängerung der Lebensdauer von Gas- und Kontaktdüsen

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SCHWEISS-SPRAY	400 ml Spraydose	ASWS.D400	12



## » SCHMIEREN – ÖLEN – FETTEN

Für Ketten, Gelenke, Zahnräger, Bolzenverbindungen u.v.m.

### ANTI-SEIZE-SPRAY

WIKO ANTI-SEIZE-SPRAY ist ein Hochleistungsschmiermittel, das auch bei höchsten Temperaturen seine Schmiereigenschaften nicht verliert. Es kann auch bei der Montage von temperaturbelasteten Schraubenverbindungen eingesetzt werden, um die Demontage zu erleichtern. Der Inhaltsstoff der Spezialpaste dient der Schmierung und leichteren Trennung von Materialien sowie dem sicheren Schutz gegen Korrosion, Festfressen und Verschleiß.

- Exzellenter Schutz vor Korrosion und Festfressen
- Perfekte Schmierung extrem belasteter Gleitflächen
- Einsatztemperatur: -40 °C bis +1.100 °C

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ANTI-SEIZE-SPRAY	400 ml Spraydose	AANS.D400	12



### BOHR- UND SCHNEID-ÖL

WIKO BOHR- UND SCHNEID-ÖL ist ein Spezial-Hochleistungs-Schmieröl ohne aggressive Zusätze. Das Schmieröl verlängert die Standzeit von Bearbeitungswerkzeugen um ein Vielfaches und vermindert erheblich den Fertigungsausschuss – selbst bei harten und spröden Materialien.

- Verlängerung der Standzeit von Bearbeitungswerkzeugen
- Sparsam im Verbrauch

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
BOHR- UND SCHNEID-ÖL	400 ml Spraydose	ABUS.D400	12



### FETT-SPRAY

WIKO FETT-SPRAY gewährt eine lange Funktionsicherheit teurer Anlagen bei Reduzierung von Ausfallzeiten und Instandsetzungen. WIKO FETT-SPRAY dient dem Fetten und Schmieren u.a. von Zahnradern, Zahnstangen, Drahtseilen, offenen Getrieben oder Schubstangen.

- Hohe Kapillarwirkung und herausragende Haftwirkung
- Exzellente Langzeitbeständigkeit gegen Wasser
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +150 °C (kurzzeitig bis +250 °C)

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
FETT-SPRAY	400 ml Spraydose	AFES.D400	12



### MULTIFUNKTIONS-SPRAY

WIKO MULTIFUNKTIONS-SPRAY ist ein silikonfreies, dünnflüssiges Öl zur Schmierung und Wartung von Metallteilen. Das Spray findet insbesondere im Maschinenbau, im Kfz-Bereich, in Schlossereien, im Hobbybereich und im Haushalt Anwendung.

- Schnelles, einfaches Lösen festsitzender Verbindungen wie Schrauben, Muttern und Bolzen
- Zuverlässiger Schutz vor Korrosion
- Beseitigung von Quietschen und Knarren

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
MULTIFUNKTIONS-SPRAY	400 ml Spraydose	AMFS.D400	12



### SILIKON-SPRAY

WIKO SILIKON-SPRAY ist ein ideales Gleit- und Trennmittel für Produktion und Instandhaltung. Das fettfreie Spray dient sowohl dem Schutz als auch der Pflege und sorgt somit für einen langlebigen Trennfilm bzw. eine gute Oberflächenbeschaffenheit. Herausragende Gleitwirkung auf Kunststoff-, Gummi- und Metallteilen.

- Zuverlässiger Schutz gegen Oxidation und Korrosion
- Wasserabweisende, antistatische Wirkung
- Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis +150 °C (kurzzeitig bis +180 °C)

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SILIKON-SPRAY	400 ml Spraydose	ASIS.D400	12



### HAFT-FETT-SPRAY

Das transparente WIKO HAFT-FETT-SPRAY eignet sich mit einer Mischung aus Polyisobuten und Korrosionsschutzadditiven hervorragend zur Langzeitschmierung von hochbelasteten Lagern, Spindeln und Führungen und kann zum Fetten und Schmieren u.a. von Zahnradern, Getrieben oder Drahtseilen verwendet werden.

- Unsichtbarer Schmierfilm mit hoher Kapillarwirkung
- Effektive Verhinderung von Korrosion und Verschleiß
- Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis +150 °C

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
HAFT-FETT-SPRAY	400 ml Spraydose	AHFS.D400	12



### HOCHTEMPERATUR-ÖL

WIKO HOCHTEMPERATUR-ÖL ist ein synthetisches Schmieröl, das sich neben hervorragender Hochtemperaturstabilität bis +260 °C durch ein sehr gutes Schmiervermögen und einen herausragenden Verschleißschutz auszeichnet.

- Ausgezeichnetes Kriech- und Gleitvermögen
- Harz-, silikon- und säurefrei
- Hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit von -30 °C bis +260 °C

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
HOCHTEMPERATUR-ÖL	400 ml Spraydose	AHTO.D400	12



### KETTEN-SPRAY mit MoS2

Synthetischer, transparenter Haftschrämstoff für die dauerhafte Innen- und Außenschmierung von hochbeanspruchten Ketten und Drahtseilen aller Art. WIKO KETTEN-SPRAY MIT MOS2 ist beständig gegen Wasser, verdrängt Feuchtigkeit und wirkt konservierend. Temperatureinsatzbereich: -35 °C bis +200 °C.

- Nachhaltige Schmierung von Ketten, Gelenken und Kupplungen
- Dauerhafter Schutz vor Korrosion
- Hervorragendes Kriech- und Spalteindringvermögen

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
KETTEN-SPRAY mit MoS2	400 ml Spraydose	AKTS.D400	12



## » SCHMIEREN – ÖLEN – FETTEN

Für Ketten, Gelenke, Zahnräger, Bolzenverbindungen u.v.m.

### PTFE-SPRAY

WIKO PTFE-SPRAY ist in Industrie- und Werkstattbereichen, Kunststoffverarbeitung, Papierindustrie oder Textilindustrie nahezu universell einsetzbar. Als farbloses Schmier-, Gleit- und Trennmittel für Metall, Gummi, Kunststoffe und sonstige Werkstoffe besitzt WIKO PTFE-SPRAY eine ausgezeichnete Kriech- und Schmierfähigkeit.

- **Temperaturbeständigkeit: -190 °C bis +260 °C**
- **Zuverlässige Verhinderung von Verschleiß**
- **Unterbindung von Verhaken, Reibung, Quietschen und Knarren**

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
PTFE-SPRY	400 ml Spraydose	APTF.D400	12



### KUPFER-SPRAY

WIKO KUPFER-SPRAY wird zur nachhaltigen Montageschmierung von Schraub- und Steckverbindungen, die hohen Temperaturen und korrosiven Einflüssen im Betrieb ausgesetzt sind, verwendet.

- **Exzellente Montageschmierung und effektiver Korrosionsschutz**
- **Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis +1.100 °C**
- **Verhinderung von Festfressen, Festbrennen oder Festrosten**

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
KUPFER-SPRAY	400 ml Spraydose	AKUS.D400	12



## » SPRÜHLACKE & KORROSIONSSCHUTZSPRAYS

Für eine glatte und porenfreie Oberflächenbeschichtung.

### ALUMINIUM-SPRAY

Das WIKO ALUMINIUM-SPRAY erzeugt einen glatten, porenfreien Trockenfilm. Die entstehende Oberfläche ist brillant und extrem abriebfest. Es bietet einen dauerhaften hochabriebfesten Korrosionsschutz, der höchstbeständig gegenüber Hitze, Witterungseinflüssen, Säuren und Laugen ist.

WIKO ALUMINIUM-SPRAY ist für alle Eisenmetalle geeignet.

- **Schnell trocknender, extrem abriebfester Korrosionsschutz**
- **Erzeugung einer hochbrillanten Oberfläche**
- **Temperaturbeständigkeit: bis +500 °C**

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ALUMINIUM-SPRAY	400 ml Spraydose	AALS.D400	12



### EDELSTAHL-LACK

WIKO EDELSTAHL-LACK ist ein Korrosionsschutz, welcher eine hochglänzend edelstahlfarbene und abriebfeste Oberfläche erzeugt. Der Lack bessert jegliche Art von Edelstahlteilen kompromisslos aus und wertet problematische Bereiche wie Schweiß- und Schnittstellen optisch bedeutend auf. Zudem besitzt der WIKO EDELSTAHL-LACK eine extrem hohe Abriebfestigkeit und Haftung.

- **Kompromisslose Ausbesserung von Edelstahlteilen**
- **Hoher Glanzgrad**
- **Temperaturbeständigkeit: bis +300 °C**

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
EDELSTAHL-LACK	400 ml Spraydose	AESL.D400	12



### ZINK-AUSBESSERUNGS-SPRAY

WIKO ZINK-AUSBESSERUNGS-SPRAY ist ein Gemisch aus Aluminium und Zink, welches einen hitzebeständigen Korrosionsschutz für viele Grundmetalle bietet. Aufgrund seiner Farbähnlichkeit mit frisch verzinkten Materialien bewirkt es einen optischen Ausgleich, wobei die entstehende Oberfläche problemlos überlackiert werden kann.

- **Schnelltrocknender Korrosionsschutz**
- **Kompromisslose Ausbesserung beschädigter Verzinkungen**
- **Temperaturbeständigkeit: bis +200 °C (kurzzeitig bis +300 °C)**

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ZINK-AUSBESSERUNGS-SPRAY	400 ml Spraydose	AZAS.D400	12



### ZINK-ALU-SPRAY

WIKO ZINK-ALU-SPRAY ist ein hitzebeständiger, exzellent haftender Korrosionsschutz für viele Buntmetalle. Aufgrund seiner Farbähnlichkeit mit frisch verzinkten Materialien bewirkt WIKO ZINK-ALU-SPRAY einen optischen Ausgleich, wobei die entstehende Oberfläche problemlos überlackiert werden kann.

- **Schnelltrocknender Korrosionsschutz mit exzellenter Haftung**
- **Hoher Glanzgrad durch hohen Metallanteil**
- **Temperaturbeständigkeit: bis +250 °C (kurzfristig bis +500 °C)**

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ZINK-ALU-SPRAY	400 ml Spraydose	AZIA.D400	12



### ZINK-SPRAY HELL

WIKO ZINK-SPRAY HELL ist ein hervorragender Korrosionsschutz für metallische Oberflächen. Das Produkt kann auch zum Ausbessern und Nachverzinken genutzt werden.

- **Exzellenter Korrosionsschutz für metallische Oberflächen**
- **Hervorragende Eignung für alle Eisenmetalle**

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ZINK-SPRAY hell	400 ml Spraydose	AZIH.D400	12



### ZINK-SPRAY

WIKO ZINK-SPRAY dient als sicherer Schutz von Bohr-, Schneide- und Schnittstellen sowie als Grundierung für permanent der Witterung ausgesetzter Anlagen und Maschinenteile.

Das WIKO ZINK-SPRAY erzeugt einen schnelltrocknenden, glatten und porenfreien Film.

- **Schnelltrocknender Korrosionsschutz für metallische Oberflächen**
- **Hitzebeständig bis +500 °C**
- **99% Zinkreinheit**

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ZINK-SPRAY	400 ml Spraydose	AZIN.D400	12



## » WARTUNG UND REPARATUR

Zur Erhöhung maschineller Leistung und Lebensdauer.

### KÄLTE-SPRAY brennbar

WIKO KÄLTE-SPRAY brennbar dient der raschen und wirksamen Abkühlung auf ca. -45 °C. Das Kältespray eignet sich somit perfekt zur schnellen und einfachen Fehlersuche bei thermischen Unterbrechungen.

- Extrem schnelle, wirkungsvolle Abkühlung bis ca. -45 °C
- Wirkungsweise: kühlt – vereist – schrumpft

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
KÄLTE-SPRAY brennbar	400 ml Spraydose	AKSP.D400	12



### ROST-SCHOCK

Sekundenschnelle Anwendung beruht auf zweifacher Wirkungsweise: Zunächst bewirkt die spezielle Zusammensetzung einen „Kälteschock“ auf dem korrodierten Werkstück. In die dadurch geschaffenen kleinsten Zwischenräume dringt WIKO ROST-SCHOCK tief ein. Rostkristalle werden gelöst und Verbindungen zwischen den Rostschichten aufgehoben.

- Sekundenschnelle Lösung festgerosteter Verschraubungen
- Silikon- und fettfreie Formel
- Auf Alkoholbasis

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ROST-SCHOCK	400 ml Spraydose	AROS.D400	12



### LECKSUCHER

WIKO LECKSUCHER ermöglicht das mühelose Auffinden undichter Stellen von unter Innendruck stehenden Verschraubungen, Flanschverbindungen, Rohrleitungen und Schweißnähten.

- Müheloses Auffinden und einfache Kontrolle von undichten Stellen
- Temperatureinsatzbereich: 0 °C bis +50 °C
- Antikorrosiv und nicht brennbar

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
LECKSUCHER	400 ml Spraydose	ALSU.D400	12



### ROSTLÖSER mit MoS2

WIKO ROSTLÖSER mit MoS2 ist ein unentbehrlicher Begleiter bei Reparatur, Instandhaltung und Wartung. Das Rostlösemittel behebt nicht nur die Probleme von festsitzenden, korrodierten Verschraubungen schnell und zuverlässig, sondern kann darüber hinaus als Schmier- und Kontaktmittel eingesetzt werden.

- Schnelles Lösen von korrodierten bzw. festsitzenden Verbindungen und Verschraubungen
- Zuverlässiger Schutz vor Korrosion
- Herausragende Pflege- und Reinigungswirkung

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
ROSTLÖSER mit MoS2	400 ml Spraydose	AROL.D400	12



## » SPRÜHKLEBSTOFFE

Vom Modellbau, über Handwerk bis hin zum KFZ-Bereich.

### SPRÜHKLEBSTOFF HOBBY

WIKO SPRÜHKLEBSTOFF HOBBY ist ein transparenter, hochwertiger Klebstoff auf Synthesekautschukbasis. Der Klebstoff ist sowohl für großflächige Verklebungen, als auch für kleinere Anwendungen im Haushalt und Hobbybereich geeignet. Der Sprühklebstoff besitzt eine extrem hohe Anfangshaftung.

- Hervorragende Eignung für poröse Materialien
- Geeignet für Montage- und Kontaktklebeverfahren
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +70 °C (kurzzeitig)

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SPRÜHKLEBSTOFF HOBBY	400 ml Spraydose	ASPH.D400	12



### SPRÜHKLEBSTOFF KAROSSERIE

WIKO SPRÜHKLEBSTOFF KAROSSERIE ist ein geruchsarmer, transparenter, hochleistungsfähiger Kontaktkleber mit extrem schneller Anfangshaftung, der auch schwierig zu verklebende Materialien unlösbar und dauerhaft miteinander verbindet.

- Schnelle, starke und zuverlässige Anfangshaftung
- Geruchsarm und transparent
- Exzellente Eignung für poröse Materialien

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
SPRÜHKLEBSTOFF KAROSSERIE	400 ml Spraydose	ASPK.D400	12





## PASTEN, BÄNDER UND ZUBEHÖR

### PASTEN

- **Hochtemperaturpasten**
- **Handwaschpasten (pH-neutral)**

Hochtemperaturpasten dienen als Montagepaste und Schmiermittel für hochbelastete Gleitflächen aller Art und bieten einen nachhaltigen und zuverlässigen Schutz vor Verschleiß. Besonders gut geeignet sind sie für Anwendungen mit extrem hohen Druckbelastungen und Temperaturen. Hochleistungsschmiermittel haben extrem druckbeständige Eigenschaften, die Abnutzung und Kaltschweißen ebenso standhalten, wie Straßensalz, saurem Regen oder Salzwasser. Zudem wird Korrosion und das Scheuern zwischen Metallteilen gestoppt. Speziell aufeinander abgestimmte Festschmierstoffe reduzieren Reibung und erleichtern somit Montage und Demontage.

Passend dazu benötigen Mitarbeiter in Werkstätten, Karosseriebetrieben und Industriebetrieben einen milden aber effektiven Handreiniger. Bei der Verwendung des Handreinigers entsteht ein milder, reinigungsaktiver Schaum, der ein angenehmes Hautgefühl hinterlässt. Die Verwendung hautfreundlicher Rohstoffe und milder Abrasiva gestattet die häufige Anwendung der Handwaschpaste ohne nachteiligen Einfluss auf die Haut – pH-neutral und frei von Lösemitteln.

### BÄNDER

- **Zum Reparieren, Kleben, Isolieren und Dichten**
- **Doppelseitiges Klebeband**
- **Selbstverschweißendes Isolierband**

Die hochwertigen Bänder ermöglichen schnelle, dauerhafte und starke Verbindungen von unterschiedlichsten Materialien und Objekten in Bereichen der Produktion, Instandhaltung, im Handwerk oder im Hobbybereich. Nicht nur zum Kleben und Reparieren, sondern auch zum Dichten und Isolieren und einer Vielzahl ähnlicher Anwendungen im Innen- sowie im Außenbereich sind Bänder hervorragend geeignet.

### ZUBEHÖR

- **Dosierpistolen**
- **Mixtüllen**

Ein umfangreiches Sortiment an passenden Dosierpistolen für die unterschiedlichsten Kartuschensysteme und Größen garantiert eine unkomplizierte und saubere Anwendung. Für die ideale Vermischung der Komponenten und ein punktgenaues Dosieren sorgen die jeweiligen Mixtüllen.

## » HANDWASCHPASTE

Effektive Handreinigung für Werkstätten und Industrie.

- Spezieller Handreiniger für Mitarbeiter in Werkstätten und Industriebetrieben
- Bildet bei Verwendung einen reinigungsaktiven Schaum

WIKO HANDWASCHPASTE ist ein effektiver, angenehm frisch duftender Handreiniger, der in Werkstätten, Karosseriebetrieben und vielen anderen Industriebetrieben eingesetzt werden kann. Bei der Verwendung des Handreinigers entsteht ein milder, reinigungsaktiver Schaum, der ein angenehmes Hautgefühl hinterlässt.



### ANWENDUNG

WIKO HANDWASCHPASTE ist speziell entwickelt für die gründliche Entfernung von Öl, Fett, Bitumen, Tinte und anderen hartnäckigen Verschmutzungen, die im industriellen Bereich auftreten können.

### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
HANDWASCHPASTE	500 ml Dose	HWP.D500	12
	3 l Dose	HWP.D3000	6

### WANDHALTERUNG FÜR DIE WIKO HANDWASCHPASTE

- Passend zur wiederbefüllbaren 3-Liter-Kunststoff-Pumpflasche ist eine Wandhalterung aus verchromtem Metall verfügbar.
- Durchmesser außen ca. 163 mm
  - Höhe gesamt ca. 225 mm



### ARTIKELNUMMER

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
HALTERUNG FÜR HANDWASCHPASTE	für 3 l Dose	HWP.H	1

## » HOCHTEMPERATURPASTEN

Für nachhaltigen und zuverlässigen Schutz.

WIKO PROTECT Hochtemperaturpasten bieten einen nachhaltigen und zuverlässigen Schutz vor externen Einflüssen, Korrosion und Festfressen und sind besonders gut geeignet für Anwendungen mit extrem hohen Druckbelastungen.

Die Pasten bieten nachhaltigen Schutz von Dichtungen, Flanschen, Schrauben, Ventilbüchsen und Bolzen. Sie dienen als Schmiermittel für hoch belastete Gleitflächen aller Art.



### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
PROTECT ANTI-SEIZE	500 g Dose	PAS.D500	1
	1000 g Dose	PAS.D1000	1
PROTECT KUPFER	50 g Ziehharmonika	PKU.Z50	10
	500 g Dose	PKU.D500	1
	1000 g Dose	PKU.D1000	1
PROTECT KERAMIK	500 g Dose	PKE.D500	1
	1000 g Dose	PKE.D1000	1
	200 g Automatikkartusche	PKE.K200	12

### WIKO PROTECT Anti-Seize

#### EINSATZGEBIETE

- Schraub- und Steckverbindungen – speziell aus Edelstahl
- Dichtungen
- Flansche
- Führungen
- Bolzen

#### EIGENSCHAFTEN

- Universell einsetzbar
- Reduziert Reibung und Verschleiß
- Erleichtert Montage und Demontage
- Frei von Blei und Nickel
- Verhindert Festbrennen und Verzundern

#### ANWENDUNG

Die zu bearbeitende Oberfläche sollte frei von Schmutz, Staub und Öl sein. Das Produkt mit einem Pinsel oder einem Ledertuch dünn und gleichmäßig auftragen. Überschuss muss nicht entfernt werden.

#### TECHNISCHE INFORMATIONEN

PRODUKT	PROTECT ANTI-SEIZE	PROTECT KUPFER	PROTECT KERAMIK	PROTECT KERAMIK Automatikkartusche
FARBE	silbergrau	kupferfarben	weiß*	weiß*
TEMPERATUREINSATZBEREICH	-20 °C bis +1.000 °C	-20 °C bis +1.100 °C	-30 °C bis +1.400 °C	-20 °C bis +1.500 °C

\* enthält keine metallischen Pigmente

### WIKO PROTECT Kupfer

#### EINSATZGEBIETE

- Schraub- und Steckverbindungen
- Dichtungen
- Flansche
- Führungen

#### EIGENSCHAFTEN

- Optimaler Korrosionsschutz
- Reduziert Reibung und Verschleiß
- Erleichtert Montage und Demontage

#### ANWENDUNG

Die zu bearbeitende Oberfläche sollte frei von Schmutz, Staub und Öl sein. Das Produkt mit einem Pinsel oder einem Ledertuch dünn und gleichmäßig auftragen. Überschuss muss nicht entfernt werden.

### WIKO PROTECT Keramik

#### EINSATZGEBIETE

- Als Schmier- und Montagepaste
- Papier- und Textilindustrie
- Automobilindustrie
- Maschinenbau

#### EIGENSCHAFTEN

- Universell einsetzbar
- Sauber in der Anwendung
- Verhindert Passungsrost
- Extrem haftfest
- Reduziert Reibung und Verschleiß
- Hochtemperaturstabil
- Hoher Temperatureinsatzbereich

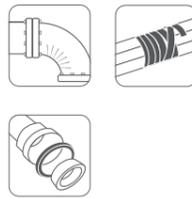
#### ANWENDUNG

Die zu bearbeitende Oberfläche sollte frei von Schmutz, Staub und Öl sein. Das Produkt mit einem Pinsel oder einem Ledertuch dünn und gleichmäßig auftragen. Überschuss entfernen.

## » PIB TAPE

Selbstverschweißendes Isolierband.

- Gute physikalische und elektrische Eigenschaften, mit einem hohen Maß an Stabilität
- Kompatibel mit einer breiten Palette von Substraten
- Verschmilzt schnell unter Spannung ohne die Notwendigkeit von externer Wärme oder Druck
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Wasser und Ozon



### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
PIB TAPE	5 Meter	PIB.1905	96
	10 Meter	PIB.1910	48

Das schwarze, selbstverschweißende Isolierband **WIKO PIB TAPE** eignet sich hervorragend zur Isolierung und Reparatur im Industrie-, Elektro-, Kfz- und Installationsbereich sowie in Haushalt und Hobby.

**WIKO PIB TAPE** ist ein auf Polyisobutylen basierendes Mittelspannungsband, das sehr gute chemische, physikalische und elektrisch resistente Eigenschaften besitzt.

**WIKO PIB TAPE** wird durch Dehnung aktiviert und verschmilzt anschließend zu einer luft- und wasserdichten Masse. **WIKO PIB TAPE** isoliert und schützt das gewünschte Material vor Korrosion und Feuchtigkeit.

## » POWER ZIP

Doppelseitiges Klebeband.

- Montage- und Konstruktionsklebeband
- Für die Befestigungen von Zierleisten und Profilen sowie von Emblemen und Rückspiegeln
- Zum Ausgleich von Unebenheiten
- Hervorragende Schäl- und Scherfestigkeit
- Transparent

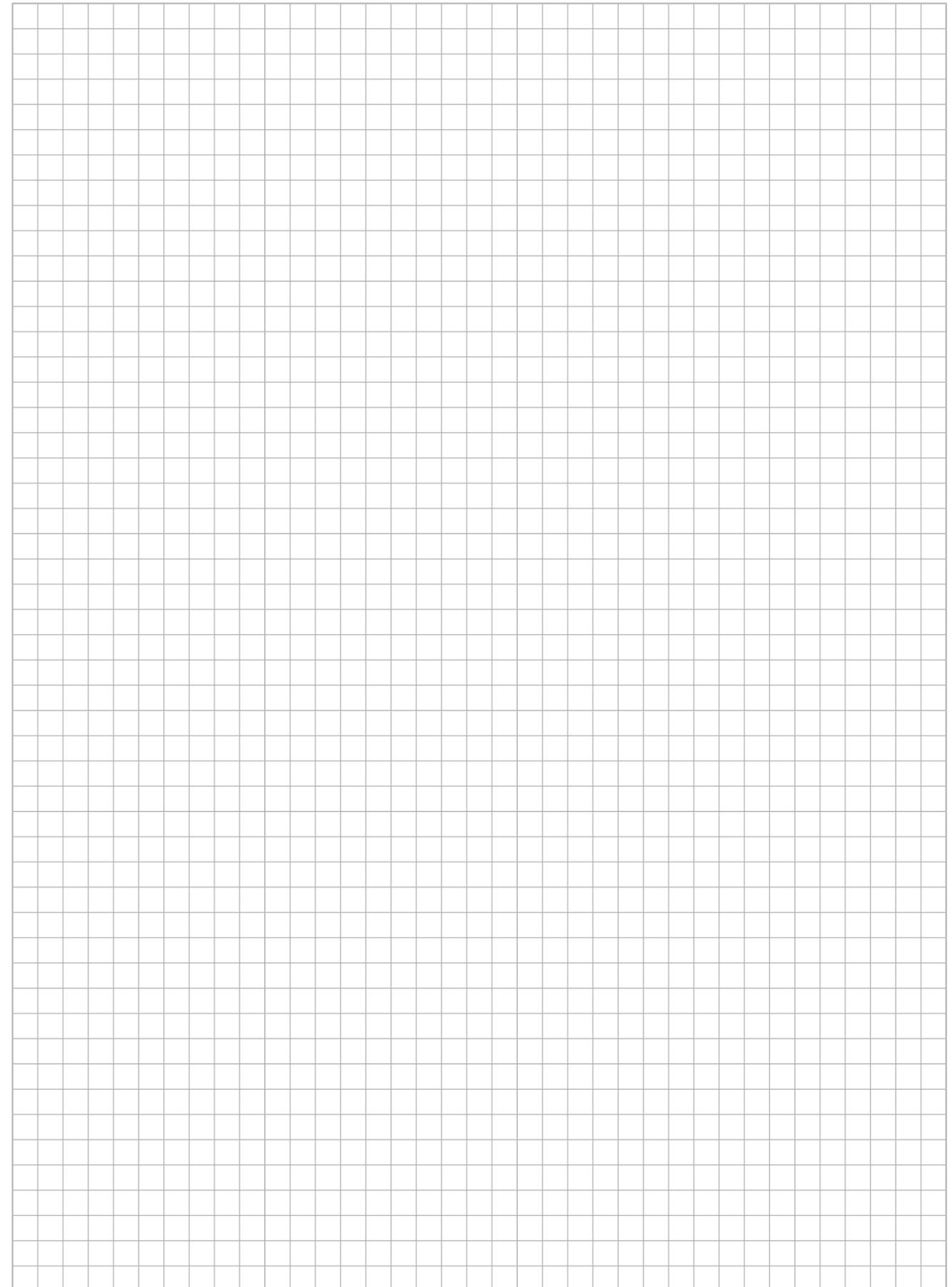


### ARTIKELNUMMERN

PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
POWER ZIP	1,5 Meter	PZIP.1915B	20

Das **WIKO POWER ZIP** ist ein transparentes, doppelseitiges Acrylschaum-Klebeband für den universellen Einsatz und für höchste Ansprüche in Industrie, Handwerk und Hobby, da es UV- und witterungsbeständig sowie rückstandslos wieder ablösbar ist.

Befestigungen von Zierleisten und Profilen sowie von Emblemen und Rückspiegeln sind mit dem **WIKO POWER ZIP** kein Problem.



## » DOSIERPISTOLEN

Für unkompliziertes und sauberes Arbeiten mit Kartuschensystemen.



Für 50 ml Kartusche, 1:1, manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM50P



Für 37 ml Kartusche, 10:1, manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM37P



Für 37 ml, 10:1 und 50 ml Kartusche, 1:1, manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM37/50P



Für 50 ml Kartusche; 1:1, manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM50S



Für 400 ml Kartusche, 1:1, manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM400P



Für 400 ml Kartusche, 1:1, pneumatisch, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPP400P



Für 490 ml Kartusche, 10:1, manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM490P



Für 50 ml Kartusche, 1:1 und 2:1, manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM50P\_2M



Für 490 ml Kartusche, 10:1, pneumatisch, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPP490P



Für 410 ml Kartusche, manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM410S



Für 400 ml Kartusche, 1:1 und 2:1, manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM400S



Umbauset 10:1, von 400 ml auf 490 ml  
ART.-NR.: DPUM400/490



Für 290 und 310 ml 1K-Kartusche manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM290/310S



Für 600 ml Schlauchbeutel, pneumatisch, aus Metall  
ART.-NR.: DPP600S



Für 250 ml Kartusche, 10:1, manuell, aus Kunststoff  
ART.-NR.: DPM250P



Für 310 ml Kartusche und 400 ml Schlauchbeutel, manuell, aus Metall  
ART.-NR.: DPM310/400S



Stößel, 10:1, für 150 ml Kartuschen, Kunststoff  
ART.-NR.: DPST150

Weitere Dosierpistolen und alternative Dosierlösungen auf Anfrage erhältlich.

## » MIXTÜLLEN

Für ideale Vermischung der Komponenten und punktgenaues Dosieren.



PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
3D-DYNAMIX TRANSPARENT	für 25, 37 und 50 ml	MXD25/37/50t	10
3D-DYNAMIX SCHWARZ	für 25, 37 und 50 ml	MXD25/37/50s	10
3D-DYNAMIX ROT	für 25, 37 und 50 ml	MXD25/37/50r	10
3D-DYNAMIX GRÜN	für 25, 37 und 50 ml	MXD25/37/50gr	10
3D-DYNAMIX GELB	für 25, 37 und 50 ml	MXD25/37/50g	10
3D-DYNAMIX BLAU	für 25, 37 und 50 ml	MXD25/37/50b	10
PRODUKT	GEBINDE	ART.-NR.	VPE
3D-DYNAMIX SET mit 10 Stück verpackt im PE-Beutel (Farbe wählbar, 1 Farbe pro Set)	für 25, 37 und 50 ml	MXD.SET	1

Mit verbreitertem Auslass (chopped outlet) für 25 ml, 37 ml und 50 ml  
ART.-NR.: MXDCO25/37/50t

Mischungsverhältnis 1:1 und 2:1 für 25 ml und 50 ml  
ART.-NR.: MXW25/50G

Mit engem Auslass für 25 ml, 37 ml und 50 ml  
ART.-NR.: MXE25/37/40

Mischungsverhältnis 1:1 und 2:1 für 200 ml und 400 ml  
ART.-NR.: MX200/400

Lang, ca. 13 cm für 25 ml, 37 ml und 50 ml  
ART.-NR.: MXL25/37/50

Mischungsverhältnis 4:1 und 10:1 für 250 ml und 490 ml  
ART.-NR.: MX250/490

Feine, gebogene Tülle für 25 ml, 37 ml und 50 ml  
ART.-NR.: MXF25/37/50

Mischungsverhältnis 4:1 und 10:1 für 250 ml und 490 ml  
ART.-NR.: MXQ250/490

Feindosiernadel aus Metall für MXL25/37/50  
ART.-NR.: 20030G

Spezial 10:1 für 150 ml, 380 ml und 490 ml  
ART.-NR.: MPSP17.QM

Mischungsverhältnis 1:1 und 2:1 für 200 ml und 400 ml  
ART.-NR.: MXQ200/400

Gerade Spitze 2:1 für 265 ml  
ART.-NR.: MXQ265GS

Kürzere Version, 1:1 und 2:1 für 200 ml und 400 ml  
ART.-NR.: MXQ200/400\_k

Mischungsverhältnis 10:1 für MS Polymer Booster, 490 ml  
ART.-NR.: MXB490\_r

Für 2-Komponenten CA, 4:1 und 10:1 für 10 ml Zwillingsspritze  
ART.-NR.: MXWk100\_konisch

Mischungsverhältnis, 10:1 für 490 ml Kartuschen, lang  
ART.-NR.: MXB490\_R24

## » EUROPaweites Netzwerk.

Starke Partner europaweit. Kunden weltweit.



### Deutschland

GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG  
 Am Biotop 8a  
 D - 97259 Greußenheim  
 Tel.: +49 (0) 93 69 / 98 36 0  
 Fax: +49 (0) 93 69 / 98 36 10  
 E-Mail: info@gluetec.de  
 www.gluetec.de

### Polen

WIKO Klebetechnik sp. z o.o.  
 ul. Ekonomiczna 8  
 PL - 42-271 Czeszochowa  
 Tel.: +48 (0) 34 3 / 72 58 58  
 Fax: +48 (0) 34 371 11 14  
 E-Mail: info@wikoklebeteknik.pl  
 www.wikoklebeteknik.pl

### Slowenien

GLUETEC d.o.o.  
 Pleše 9  
 SI - 9000 Murska Sobota  
 Tel.: +386 (0) 59 07 93 95  
 E-Mail: info@gluetec.si  
 www.gluetec.de

### Handelspartner Tschechien

G-FIX průmyslová lepidla a aerosoly s.r.o.  
 J. A. Komenského 943  
 CZ - 399 01 Milevsko  
 Tel.: +42 (0) 777 / 298 129  
 E-Mail: info@gfix.cz  
 www.gfix.cz

Eine Übersicht über unsere weiteren Handelspartner in Europa finden Sie auf unsere Homepage unter: [www.gluetec.de](http://www.gluetec.de)

- |                                    |                             |                           |                                    |
|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Schraubensicherung                 | Witterungsbeständig         | Schnelle Aushärtung       | Temperaturbeständigkeit bis 125 °C |
| Rohrgewinde- und Hydraulikdichtung | Geringer Volumenschumpf     | Abblüfzeit                | Hohe Temperaturbeständigkeit       |
| Fügeverbindung                     | UV-Stabil                   | Verarbeitungszeit         | 1-Komponenten Kartusche            |
| Flächendichtung                    | Fahrzeug- und Karosseriebau | Verarbeitungszeit         | 2-Komponenten Kartusche            |
| Schraubensicherungslack            | Fahrzeugbau                 | Verarbeitungszeit         | Standfest                          |
| Geruchlos                          | Yachtbau                    | Verarbeitungszeit         | Industrieller Maschinenbau         |
| Anwenderfreundlich                 | Hervorragende Haftung       | Verarbeitungszeit         | Abdichtung von Rohren              |
| Applizieren des Aktivators         | Klebstoff benetzen          | Verarbeitungszeit         | Selbstverschweißende Isolierung    |
| Applizieren des Produkts           | Einwirkzeit                 | Verarbeitungszeit         | Luft- und Wasserdichte Isolierung  |
| Substrate fügen                    | Entfernung mit Schaber      | Verarbeitungszeit         | Für transparente Befestigungen     |
| Beschleunigte Aushärtung           | Verfüllen                   | Verarbeitungszeit         | Hohe Haftkraft                     |
| Primer auftragen                   | Versteifen                  | Verarbeitungszeit         | Kleben statt Schrauben oder Nageln |
| 30 Sek. warten                     |                             | Fixierzeit mit Aktivator  |                                    |
| Klebstoff auftragen                |                             | Fixierzeit ohne Aktivator |                                    |
| Substrate fügen                    |                             |                           |                                    |

## 1. Geltungsbereich

1. Die nachstehenden Verkaufsbedingungen gelten für alle zwischen dem Kunden und der Firma GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG geschlossenen Verträge über die Lieferung von Waren. Diese Verkaufsbedingungen gelten weiter auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, auch wenn sie keiner gesonderten neuerlichen Vereinbarung zugeführt werden. Abweichende Geschäftsbedingungen des Vertragspartners von GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG entfallen keine Wirksamkeit, sofern sie seitens GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG nicht anerkannt werden. Die nachstehenden Verkaufsbedingungen entfallen auch dann Wirksamkeit, selbst wenn GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG in Kenntnis entgegenstehender oder abweichender allgemeiner Geschäftsbedingungen des Kunden ist und eine Bestellung des Kunden vor-herlos ausgeführt wird.

2. In den Kaufverträgen, die zwischen GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG und dem Kunden anlässlich des Kaufvertragsabschlusses abgeschlossen werden, sind die grundsätzlichen Vereinbarungen zwischen dem Kunden und GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG enthalten, darüberhinausgehende – in den Kaufverträgen nicht enthaltene – Vertragsbedingungen werden durch die gegenständlichen allgemeinen Geschäftsbedingungen ersetzt.

## 2. Mindestbestellwert

1. Der Mindestbestellwert pro Auftrag für Lieferungen nach Deutschland und ins Ausland beträgt 50,00 € (netto Warenwert). Bestellungen mit geringerem Bestellwert können auch ausgeführt werden. Für diese Kleinaufträge unter dem Mindestbestellwert berechnen wir einen Mindermengenzuschlag von 15,00 € zzgl. MwSt. pro Auftrag.

## 3. Angebot und Vertragsabschluss

1. Eine Bestellung des Kunden, die als Angebot zum Abschluss eines Kaufvertrages zu qualifizieren ist, kann innerhalb von zwei Wochen durch Übersendung einer Auftragsbestätigung oder durch Zusendung der bestellten Produkte innerhalb der gleichen Frist durch GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG als angenommen gesehen werden. Ebenso steht GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG ohne Angaben von Gründen ein Ablehnungsrecht hinsichtlich eines an GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG erstellten Kaufangebotes zu. GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG ist nicht verpflichtet, ein Angebot explizit abzulehnen, kann allerdings nicht in Haftung gezogen werden, wenn ein Angebot seitens des Kunden nicht beantwortet wird und keine Lieferung bzw. Übersendung der Produkte vorgenommen wird.

2. Die Angebote von GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG sind freibleibend und unverbindlich, es sei denn, dass diese ausdrücklich als verbindlich bezeichnet wurden.

3. Sie stimmen zu, dass Sie zukünftig Rechnungen elektronisch erhalten. Elektronische Rechnungen werden Ihnen im PDF Format per Mail zur Verfügung gestellt. Weitere Informationen über elektronische Rechnungen und wie man eine Kopie der Rechnung auf Papier erhalten kann, können Sie über den zuständigen Sachbearbeiter der Firma GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG erfahren.

## 4. Zahlungsbedingungen

1. Die Preise von GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG gelten ab Werk inklusive Verpackung, sollte nichts anderes vertraglich vereinbart worden sein. In diesen Preisen ist die gesetzliche Mehrwertsteuer nicht eingeschlossen, es handelt sich um Nettopreise. Zusätzlich zu den Nettopreisen wird die Mehrwertsteuer in der gesetzlichen Höhe am Tage der Rechnungslegung in der an den Kunden zu legenden Faktura gesondert ausgewiesen.

2. Ein Skontoabzug ist nur bei einer gesonderten schriftlichen Vereinbarung zwischen GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG und dem Kunden zulässig. Der Kaufpreis ist netto (somit ohne Abzug) sofort mit Eingang der Rechnung beim Kunden zur Zahlung fällig, soweit sich aus der Auftragsbestätigung kein anderes Zahlungsziel ergibt oder kein anderes Zahlungsziel vereinbart wurde. Eine Zahlung gilt erst dann als erfolgt, wenn der Kaufpreis wertgestellt auf einem der Konten der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG eingetroffen ist. Im Fall von Scheckzahlung gilt eine Zahlung erst dann als erfolgt, wenn der Scheck tatsächlich eingelöst werden konnte.

3. Gerät der Kunde mit einer Zahlung in Verzug, gelten die gesetzlichen Regelungen, und es werden insbesondere Verzugszinsen in Höhe von 8 % Prozentpunkten über den jeweils gültigen Basiszinssatz seitens GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG verrechnet.

4. Der Kunde ist zur Aufrechnung (sei es aus Mängelrügen oder sonstigen Gegenansprüchen) gegen den Kaufpreis nur dann berechtigt, wenn diese Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, oder von GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG anerkannt wurden. Ansonsten steht dem Kunden keine Aufrechnung gegen den Kaufpreis zu. Zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts ist der Kunde nicht berechtigt.

## 5. Liefer- und Leistungszeitraum

1. Liefertermine oder Fristen, die nicht ausdrücklich als verbindlich vereinbart worden sind, sind lediglich seitens GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG unverbindliche Angaben. Die von GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG angegebene Lieferzeit beginnt erst, wenn sämtliche technischen Fragen mit dem Kunden abgeklärt worden sind. Ebenso hat der Kunde sämtliche ihm obliegende Verpflichtungen ordnungsgemäß und rechtzeitig zu erfüllen.

2. Die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG ist berechtigt, vereinbarte Lieferfristen einseitig zu verlängern, dies gegen entsprechende vorherige Ankündigung gegenüber dem Kunden. Eine Haftung der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG gegenüber dem Kunden für den Fall eines Lieferverzuges ist mit 15 % des (im Verzug befindlichen) Lieferwertes begrenzt.

3. GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG ist zu Teillieferungen und Teilleistungen aus jedem an sie erteilten Auftrag / jeder Bestellung berechtigt, und andererseits ist der Kunde verpflichtet, Teillieferungen und Teilleistungen jederzeit anzunehmen.

4. Kommt der Kunde in Annahmeverzug, so ist die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG berechtigt, den Ersatz des entstehenden Schadens und etwaiger Mehraufwendungen vom Kunden zu begehren. Gleiches gilt, wenn der Kunde Mitwirkungspflichten schuldhaft verletzt. Mit Eintritt des Annahmeverzugs bzw. schuldhaften Verzuges geht die Gefahr der zufälligen Verschlechterung und des zufälligen Unterganges auf den Kunden über.

## 6. Gefahrenübergang – Versand/Verpackung

1. Verladung und Versand erfolgen unverzüglich auf Gefahr des Kunden. GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG wird allerdings entsprechende Versandversicherungen abschließen, sollte dies der Kunde ausdrücklich wünschen. Die diesbezüglich entstehenden Mehrkosten gehen zu Lasten des Kunden und werden – gesondert ausgewiesen – an den Kunden seitens GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG zur Verrechnung gebracht.

2. Transport- und sonstige Verpackungen werden von GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG (mit Ausnahme von Europalletten) nicht zurückgenommen. Der Kunde hat die Entsorgung der Verpackung auf eigene Kosten vorzunehmen.

3. Wird der Versand auf Wunsch oder aus Verschulden des Kunden verzögert, so wird GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG die zum Versand bereiten und bestellten Waren auf Kosten und Gefahr des Kunden einlagern. In diesem Fall steht die Anzeige der Versandbereitschaft dem Versand gleich und ist die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG berechtigt, ab diesem Zeitpunkt die bestellten Waren in Rechnung zu stellen.

## 7. Gewährleistung/Abnahme

1. Für die Rechte des Kunden bei Sach- und Rechtsmängeln (einschließlich Falsch- und Minderlieferung) gelten die gesetzlichen Vorschriften, soweit nachfolgend nichts anderes bestimmt ist.

2. Grundlage der Mängelhaftung ist vor allem die über die Beschaffenheit der Ware getroffene Vereinbarung. Als Vereinbarung über die Beschaffenheit der Ware gelten alle Produktbeschreibungen, die Gegenstand des einzelnen Vertrages sind oder von der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG (insbesondere in Katalogen oder auf der Internet-Homepage) öffentlich bekannt gemacht wurden.

3. Soweit die Beschaffenheit nicht vereinbart wurde, ist nach der gesetzlichen Regelung zu beurteilen, ob ein Mangel vorliegt oder nicht (§ 434 Abs. 1 S. 2 und 3 BGB). Für öffentliche Äußerungen des Herstellers oder sonstiger Dritter (z.B. Werbetausgaben), die sich die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG nicht zu eigen macht, wird keine Haftung übernommen. Diese werden also nicht Vertragsbestandteil.

4. Mängelansprüche des Kunden setzen voraus, dass er seinen gesetzlichen Untersuchungs- und Rügepflichten (§§ 377, 381 HGB) nachgekommen ist. Der Kunde ist insbesondere verpflichtet, unverzüglich nach Wareneingang Art, Menge und Beschaffenheit der gelieferten Vertragsprodukte zu prüfen. Offensichtliche Mängel sind unverzüglich schriftlich zu rügen, spätestens innerhalb einer Frist von 3 Kalendertagen. Zeigt sich später ein Mangel, der nicht bei Wareneingang zu erkennen ist (verdeckter Mangel), hat der Kunde unverzüglich nach Kenntniserlangung, ebenfalls spätestens innerhalb von 3 Kalendertagen, den versteckten Mangel der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG schriftlich anzuzeigen. Entscheidend ist in allen Fällen der Zugang der Mängelanzeige bei der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG. Bei verspäteten Rügen oder einer unterlassenen Untersuchung/Begutachtung der übermittelten Waren ist die Haftung der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG für den nicht bzw. nicht rechtzeitig oder nicht ordnungsgemäß angezeigten Mangel nach den gesetzlichen Vorschriften ausgeschlossen. Der Kunde ist nach Maßgabe der gesetzlichen Voraussetzungen oder bei Vereinbarung einer Abnahme verpflichtet, die Leistung des Auftragnehmers spätestens zwei Wochen nach Lieferung abzunehmen. Sollte innerhalb der vorgenannten Frist eine Abnahme nicht erfolgen, gilt die Leistung als abgenommen.

5. Ist die gelieferte Sache mangelhaft, kann die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG zunächst wählen, ob Nacherfüllung durch Beseitigung des Mangels (Nachbesserung) oder durch Lieferung einer mangelfreien Sache (Ersatzlieferung) geleistet wird. Das Recht, die Nacherfüllung unter den gesetzlichen Voraussetzungen zu verweigern, bleibt unberührt.

6. Die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG ist berechtigt, die geschuldete Nacherfüllung davon abhängig zu machen, dass der Kunde den fälligen Kaufpreis bezahlt. Der Kunde ist jedoch berechtigt, einen im Verhältnis zum Mangel angemessenen Teil des Kaufpreises zurückzubehalten.

7. Der Kunde hat der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG die zur geschuldeten Nacherfüllung erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben, insbesondere die beanstandete Ware aus der gelieferten Produktcharge zu Prüfzwecken und ggf. Laboruntersuchungen zu übergeben. Im Falle der Ersatzlieferung hat der Kunde die mangelhafte Sache nach den gesetzlichen Vorschriften zurückzugeben.

8. Die zum Zweck der Prüfung und Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten (nicht: Ausbau- und Einbaukosten), trägt die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG, wenn tatsächlich ein Mangel vorliegt. Hiervon ausgeschlossen sind erhöhte Kosten, die dadurch

entstehen, dass sich der Vertragsgegenstand an einem anderen Ort als dem Erfüllungsort befindet. Sollte kein Mangel vorliegen, kann die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG vom Kunden die aus dem unberechtigten Mangelbeseitigungsverlangen entstandenen Kosten (insbesondere Prüf- und Transportkosten) ersetzt verlangen, es sei denn, die fehlende Mangelhaftigkeit war für den Kunden nicht erkennbar.

9. In dringenden Fällen, z.B. bei Gefährdung der Betriebssicherheit oder zur Abwehr unverhältnismäßiger Schäden, hat der Kunde das Recht, den Mangel selbst zu beseitigen und Ersatz der hierzu objektiv erforderlichen Aufwendungen zu verlangen. Von einer derartigen Selbstvornahme ist die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG unverzüglich, nach Möglichkeit vorher, zu benachrichtigen. Das Selbstvornahmerecht besteht nicht, wenn die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG berechtigt wäre, eine entsprechende Nacherfüllung nach den gesetzlichen Vorschriften zu verweigern.

10. Wenn die Nacherfüllung fehlergeschlagen ist oder eine für die Nacherfüllung von Kunden zu setzende angemessene Frist erfolglos abgelaufen oder nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist, kann der Kunde vom Kaufvertrag zurücktreten oder den Kaufpreis mindern. Bei einem unerheblichen Mangel besteht jedoch kein Rücktrittsrecht.

11. Ansprüche des Kunden auf Schadensersatz bzw. Ersatz vergeblicher Aufwendungen bestehen auch bei Mängeln nur nach Maßgabe von Ziff. 8 und sind im Übrigen ausgeschlossen.

## 8. Haftung

1. Ansprüche des Kunden auf Schadensersatz sind ausgeschlossen. Hiervon ausgenommen sind Schadensersatzansprüche aus der Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit oder aus der nicht unerheblichen Verletzung wesentlicher Vertragspflichten (Kardinalpflichten) sowie die Haftung für sonstige Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG, ihrer gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Wesentliche Vertragspflichten sind solche, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf.

2. Bei der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haftet die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG nur auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden, wenn dieser einfach fahrlässig verursacht wurde, es sei denn, es handelt sich um Schadensersatzansprüche des Kunden aus einer Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit.

3. Die Einschränkungen der Abs. 1 und 2 gelten auch zugunsten der gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG, wenn Ansprüche direkt gegen diese geltend gemacht werden.

4. Die sich aus den Abs. 1 bis 3 ergebenden Haftungsbeschränkungen gelten nicht, soweit die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG einen Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Ware übernommen hat und für Ansprüche des Kunden nach dem Produkthaftungsgesetz.

5. Wegen einer Pflichtverletzung, die nicht in einem Mangel besteht, kann der Kunde nur zurücktreten oder kündigen, wenn die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG die Pflichtverletzung zu vertreten hat. Ein etwaiges freies Kündigungsrecht des Kunden (insbesondere gem. §§ 651, 649 BGB) wird ausgeschlossen. Im Übrigen gelten die gesetzlichen Voraussetzungen und Rechtsfolgen.

## 9. Verjährung

1. Die allgemeine Verjährungsfrist für Ansprüche aus Sach- und Rechtsmängeln beträgt ein Jahr ab Ablieferung. Soweit eine Abnahme vereinbart ist, beginnt die Verjährung mit der Abnahme.

2. Handelt es sich bei der Ware jedoch um ein Bauwerk oder eine Sache, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat (Baustoff), beträgt die Verjährungsfrist gemäß der gesetzlichen Regelung 5 Jahre ab Ablieferung (§ 438 Abs. 1 Nr. 2 BGB). Unberührt bleiben auch weitere gesetzliche Sonderregelungen zur Verjährung (insbes. § 438 Abs. 1 Nr. 1, Abs. 3, § 544, 479 BGB).

3. Die vorstehenden Verjährungsfristen gelten auch für vertragliche und außervertragliche Schadensersatzansprüche des Kunden, die auf einem Mangel der Ware beruhen, es sei denn, die Anwendung der regelmäßigen gesetzlichen Verjährung (§§ 195, 199 BGB) würde im Einzelfall zu einer kürzeren Verjährung führen. Schadensersatzansprüche des Kunden gem. § 8 Abs. 1 und 2 sowie nach dem Produkthaftungsgesetz verjähren jedoch ausschließlich nach den gesetzlichen Verjährungsfristen.

## 10. Eigentumsvorbehalt

1. Bis zur Erfüllung aller Forderungen, einschließlich aller Saldoforderungen aus Kontokorrent, die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG gegenüber dem Kunden jetzt oder zukünftig entstehen, bleibt die gelieferte Ware Eigentum der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG.

2. Die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren dürfen vor vollständiger Bezahlung der gesicherten Forderungen weder an Dritte verpfändet, noch zur Sicherheit übereignet werden. Der Kunde hat die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, wenn ein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt oder soweit Zugriffe Dritter (z.B. Pfandungen) auf die der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG gehörenden Waren erfolgen. Die diesbezüglichen Aufwendungen und Kosten trägt der Kunde.

3. Bei vertragswidrigem Verhalten des Kunden, insbesondere bei Nichtzahlung des fälligen Kaufpreises, ist die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG berechtigt, nach den gesetzlichen Vorschriften vom Vertrag zurückzutreten oder/und die Ware auf Grund des Eigentumsvorbehalts heraus zu verlangen. Das Herausgabeverlangen beinhaltet nicht zugleich die Erklärung des Rücktritts; die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG ist vielmehr berechtigt, lediglich die Ware heraus zu verlangen und den Rücktritt vorzubehalten. Zahlt der Kunde den fälligen Kaufpreis nicht, darf die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG diese Rechte nur geltend machen, wenn dem Kunden zuvor erfolglos eine angemessene Frist zur Zahlung gesetzt wurde oder eine derartige Fristsetzung nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist.

4. Der Kunde ist bis auf Widerruf gemäß unten (c) befugt, die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren im ordnungsgemäßen Geschäftsgang weiter zu veräußern und/oder zu verarbeiten. In diesem Fall gelten ergänzend die nachfolgenden Bestimmungen.

(a) Der Eigentumsvorbehalt erstreckt sich auf die durch Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung der Waren entstehenden Erzeugnisse zu deren vollem Wert, wobei die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG als Hersteller gilt. Bleibt bei einer Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung mit Waren Dritter deren Eigentumsrecht bestehen, so erwirbt die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG Miteigentum im Verhältnis der Rechnungswerte der verarbeiteten, vermischten oder verbundenen Waren. Im Übrigen gilt für das entstehende Erzeugnis das Gleiche wie für die unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Ware.

(b) Die aus dem Weiterverkauf der Ware oder des Erzeugnisses entstehenden Forderungen gegen Dritte tritt der Kunde schon jetzt insgesamt bzw. in Höhe des etwaigen Miteigentumsanteils gemäß vorstehendem Absatz zur Sicherheit an die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG ab. Die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG nimmt die Abtretung an. Die in Abs. 2 genannten Pflichten des Kunden gelten auch in Ansehung der abgetretenen Forderungen.

(c) Zur Einziehung der Forderung bleibt der Kunde neben uns ermächtigt. Die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG verpflichtet sich, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen nachkommt, kein Mangel seiner Leistungsfähigkeit vorliegt und die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG den Eigentumsvorbehalt nicht durch Ausübung eines Rechts gem. Abs. 3 geltend macht. Ist dies aber der Fall, so kann die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG verlangen, dass der Kunde die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldner (Dritten) die Abtretung mitteilt. Außerdem ist die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG in diesem Fall berechtigt, die Befugnis des Kunden zur weiteren Veräußerung und Verarbeitung der unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren zu widerrufen.

(d) Übersteigt der realisierbare Wert der Sicherheiten die Forderungen der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG um mehr als 10%, wird die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG auf Verlangen des Kunden Sicherheiten nach Wahl der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG freigeben.

5. Der Kunde hat die Vorbehaltsware pfleglich zu behandeln und diese auf seine Kosten gegen Feuer, Wasser- und Diebstahlschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern. Wartungs- und Inspektionsarbeiten, die erforderlich sind, sind vom Kunden auf eigene Kosten rechtzeitig und angemessen durchzuführen.

## 11. Datennutzung

1. Die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG speichert persönliche und geschäftliche, kunden- bzw. kundenbezogene Daten nach den Vorgaben des und in Übereinstimmung mit dem Bundesdatenschutzgesetz (BDSG), sog. Datenerhebung. Der Kunde stimmt der Erhebung dieser Daten ausdrücklich zu und erklärt bezüglich dieser sowie deren Verarbeitung gem. §§ 4, 4a BDSG ausdrücklich seine Einwilligung. Die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG speichert und verarbeitet diese Daten ausschließlich zu Zwecken der notwendigen Be-, Ver- und Abarbeitung der Kundenbeziehung, deren Pflege sowie zu ausschließlich eigenen Werbe- und Informationszwecken. Eine Weitergabe der Daten an Dritte außerhalb gesetzlicher Erfordernisse oder Verpflichtungen erfolgt nicht.

2. Der Kunde erklärt sich ausdrücklich damit einverstanden, dass die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG ihn auf verschiedenen Kommunikationswegen über Produkte, Verfahren, Techniken o.ä., beispielsweise in Form eines Newsletters informiert (Werbung) und hierfür die gespeicherten Daten nutzt. Der Kunde hat die Möglichkeit dieser Werbung schriftlich oder durch eine E-Mail an [info@GLUETEC.de](mailto:info@GLUETEC.de) zu widersprechen.

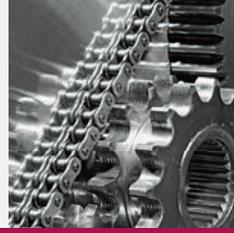
## 12. Erfüllungsort/Gerichtsstand/Anwendendes Recht

1. Als Gerichtsstand gilt für jeden mit der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG abgeschlossenen Vertrag Würzburg.

2. Als anzuwendendes Recht gilt zwischen Kunde und GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG ausschließlich die Anwendbarkeit deutschen Rechts als vereinbart (mit Ausnahme des UN-Kaufrechtes, dessen Anwendung ausgeschlossen wird).

3. Erfüllungsort: Sämtliche Zahlungen (sowie Scheckzahlungen/Barzahlungen/Überweisungen) sind an die GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG auf die bekannt zu gebenden Konten oder bei Barzahlungen direkt am Geschäftssitz der GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG vorzunehmen.

Stand: Februar 2018



GLUETEC  
Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG  
Am Biotop 8a · D-97259 Greußenheim  
Tel.: +49 (0) 93 69 / 98 36 0  
Fax: +49 (0) 93 69 / 98 36 10  
info@gluetec.de · www.gluetec.de