

# **KAWO**

**Dichtstoffe & Klebstoffe**

- Wir produzieren
- in Deutschland
- seit 1909



# **115**

**JAHRE**

## ■ Karl Wolpers GmbH & Co. KG

Bavenstedter Straße 73  
31135 Hildesheim

### Zentrale

Telefon +49 5121 7619-0  
Fax +49 5121 7619-210  
Mail [info@kawo.de](mailto:info@kawo.de)

### Auftragsbearbeitung (Bestellungen)

Telefon +49 5121 7619-230  
WhatsApp +49 5121 7619-230  
Fax +49 5121 7619-213  
Mail [dist@kawo.de](mailto:dist@kawo.de)

### Anwendungstechnik

Telefon +49 5121 7619-245  
Fax +49 5121 7619-210  
Mail [dist.tech@kawo.de](mailto:dist.tech@kawo.de)

### Buchhaltung

Telefon +49 5121 7619-150  
Fax +49 5121 7619-215  
Mail [fibu@kawo.de](mailto:fibu@kawo.de)

### Bürozeiten

Mo – Do 08:00 – 16:30 Uhr  
Fr 08:00 – 14:00 Uhr

## ■ Lieferbedingungen

Innerhalb Deutschlands  
ab 200 € frei Haus,  
darunter berechnen wir 15€.

## Zahlungsbedingungen

14 Tage ohne Abzug

## Mindestabnahme

Entspricht der angegebenen  
Verpackungseinheit (VE)

## Sonstige Bedingungen

Es gelten ausschließlich unsere aktuell  
gültigen Zahlungs- und Lieferbedingungen.  
Alle Angebote sind freibleibend.

Unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen  
finden Sie auf Seite 55 oder als Download  
unter [www.kawo.de/avb.pdf](http://www.kawo.de/avb.pdf)

Preis- und Artikeländerungen sowie  
Korrekturen behalten wir uns jederzeit vor.

## ■ Ihr Kontakt zu uns

**KAWO**  
Dichtstoffe & Klebstoffe

### Atila Kayaardi

Abteilungsleiter

T: +49 5121 7619233

F: +49 5121 7619213

M: +49 172 9741348

[kayaardi@kawo.de](mailto:kayaardi@kawo.de)



## Kontaktdaten

**Lieferbedingungen** ..... 02

**Unser Unternehmen** ..... 04–05

**Legende** ..... 06

**Primertabelle** ..... 06

**Fugenrechner** ..... 06

## Dichtstoffe

**SL 52** All in One Silikon ..... 08

**Sani E** Sanitär Silikon ..... 09

**GV 154** Holzfenster Silikon ..... 10

**SL 54** Neutral Silikon ..... 11

**Colorsil** Silikon ..... 12

**Optisil N** Bau Silikon ..... 13

**KD 87** Alkoxy Silikon ..... 14

**MS 83** Naturstein Silikon ..... 15

**SL 55** Holzfenster Silikon ..... 16

**SF 88** Glasfalz Silikon ..... 17

**SG 64** Randverbund Silikon ..... 18

**HF 84** Hitzebest Silikon ..... 19

**GK 85** Glasklar Silikon ..... 20

**SL 59** Aquarien Silikon ..... 21

**SM 99** Glasklar Hybrid ..... 22

**SM 100** High Speed Hybrid ..... 23

**SM 82** Hybrid Dichtstoff ..... 24

**SM 110** Struktur Hybrid ..... 25

**Colorhybrid** Klebedichtstoff ..... 26

**TK 62** 2-K Dichtungsmasse ..... 27

**CD 79** Premium Acryl ..... 28

**Maler-Acryl** 1-K Dichtstoff ..... 29

**LS 10** Struktur Acryl ..... 30

## Klebstoffe

**MK 29** MS High Tack Kleber ..... 32

**MK 28** PUR Montagekleber ..... 33

**MK 27** MS Polymer Kleber ..... 34

**SK 86** Spiegelkleber ..... 35

**MK 25** Montagekleber ..... 36

**AF 26** Folienkleber ..... 37

## Kitte

**Elastokitt** ..... 39

**2-K Reparaturkitt** ..... 40

**KAWO Fix** ..... 41

**Leinölkitt** ..... 42

## Hilfsmittel

**PUR-Schaum & Zubehör** ..... 44–45

**Reiniger & Haftgrund** ..... 46

**Rundschnur** ..... 47

**Bänder** ..... 48–50

**Zubehör** ..... 51–53

## Allgemeine

**Verkaufsbedingungen** ..... 55

### Fotografien

Maria Brinkop Fotografie  
[www.fotobrinkop.de](http://www.fotobrinkop.de)

### Layoutgestaltung

havey. Layoutatelier Heike Wollborn  
[www.havey.de](http://www.havey.de)

■ **115 Jahre KAWO – Tradition. Qualität. Erfolg.**

Liebe Geschäftspartner\*innen,

KAWO blickt zurück auf eine 115-jährige Erfolgsgeschichte. Wir sind stolz darauf, Ihnen seit über einem Jahrhundert hochwertige Produkte anzubieten, die hier in Hildesheim produziert werden. Unsere langjährige Erfahrung und Expertise in der Herstellung von Dichtstoffen & Klebstoffen haben uns zu einem Spezialisten in der Branche gemacht. Gleichzeitig entwickeln wir uns kontinuierlich weiter, um die Zukunft des modernen Dichtens & Klebens mitzugestalten.

Es ist uns eine große Freude, Ihnen unseren brandneuen Jubiläums-Katalog präsentieren zu dürfen. Einige Neuerungen warten auf Sie, wie z. B. das neue Layout unserer Kartuschen im modernen Design sowie innovative, leistungsfähige Hybrid-Klebedichtstoffe.

An dieser Stelle möchten wir uns bei Ihnen, liebe Kundinnen und Kunden, für Ihre langjährige Treue bedanken. Ohne Sie wäre unser Erfolg nicht möglich gewesen. Wir freuen uns, Ihnen auch in dieser besonderen Ausgabe unseres Kataloges erstklassige Produkte anbieten zu können.

Blättern Sie gerne und entdecken Sie die Vielfalt unserer Produkte. Bei Fragen oder Anregungen stehen Ihnen unsere kompetenten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Innen- und Außendienst gerne zur Verfügung.

Danke, dass Sie Teil der KAWO-Welt sind!

Viele Grüße aus Hildesheim



Torsten Wolpers



## ■ Unser Unternehmen

Die Karl Wolpers GmbH & Co. KG wurde 1909 gegründet und ist bis heute ein traditionsreiches Familienunternehmen. Mit aktuell 70 Mitarbeitern gehören wir zu den Spezialisten von hochwertigen Dichtstoffen und Klebstoffen in der Bauchemie. Seit über 100 Jahren beliefern wir europaweit zufriedene Kunden aus unserem Produktions- und Logistikstandort in Hildesheim.

Wir leben ein konsequentes, umfangreiches Qualitätsmanagement und verwenden ausschließlich hochwertige Rohstoffe von zertifizierten Lieferanten. Unsere Produktionsabläufe unterliegen einem ständigen Verbesserungsprozess. So garantieren wir stets Produkte im Premium-Segment.

## ■ Unsere Produkte und Services

Sie finden ein umfangreiches Sortiment für Industrie, Handel und Handwerk. Unser Markenprogramm bietet unseren Kunden Lösungen für unterschiedlichste Anwendungen und Branchen wie z. B. Glasereien, Fensterbauer, Fugenspezialisten und viele mehr.

Mit unseren hochwertigen Fensterkitten gehören wir zu den Marktführern in Europa. Neben unserem Standardsortiment bieten wir unseren Kunden im In- und Ausland individuelle Lösungen.

Sprechen Sie uns gerne an.

## Ihr Mehrwert: Qualität verbindet

Profitieren Sie von unserer Herstellerkompetenz und langjährigen Erfahrung. Durch ständigen Austausch mit unseren Geschäftspartnern entwickeln wir uns permanent im Sinne des Kunden und Marktes weiter.

Individuelle Beratung, schnelle und flexible Reaktion auf Ihre Bedürfnisse sowie kundenorientierte Bestellmengen runden unser Profil als leistungsstarker Partner ab.



## Legende



Baufugen außen



Bau-Dehnungsfugen



Baufugen innen



Glasbau



Industrie



Kleben/Montieren



Metallbau



Naturstein/Marmor



Sanitärbereich



Verglasungen



CE-Kennzeichnung



Sonderfarben  
nach RAL, NCS oder Muster  
ab 1 Kartusche möglich

### Hinweis zu Farbangaben

Alle Angaben zu den verschiedenen Farben, sowohl die bedruckte Referenz als auch die NCS-Farbtöne, sind nicht identisch mit den wirklichen Farbtönen unserer Dichtstoffe, sondern lediglich ungefähre Annäherungen.

### Primertabelle

Informationen zur Vorbehandlung verschiedener Substrate vor der Verarbeitung von KAWO Dicht- & Klebstoffen.

<https://www.kawo.de/service/primertabelle>



### Fugenrechner

Jederzeit für Sie bereit:  
Unser Online-Fugenrechner für eine einfache und schnelle Berechnung der individuell benötigten Dichtstoffmenge.

<https://www.kawo.de/service/fugenrechner>



# Dichtstoffe



<b>SL 52</b>	All in One Silikon . . . . .	<b>08</b>
<b>Sani E</b>	Sanitär Silikon . . . . .	<b>09</b>
<b>GV 154</b>	Holzfenster Silikon . . . . .	<b>10</b>
<b>SL 54</b>	Neutral Silikon . . . . .	<b>11</b>
<b>Colorsil</b>	Silikon . . . . .	<b>12</b>
<b>Optisil N</b>	Bau Silikon . . . . .	<b>13</b>
<b>KD 87</b>	Alkoxy Silikon . . . . .	<b>14</b>
<b>MS 83</b>	Naturstein Silikon . . . . .	<b>15</b>
<b>SL 55</b>	Holzfenster Silikon . . . . .	<b>16</b>
<b>SF 88</b>	Glasfalz Silikon . . . . .	<b>17</b>
<b>SG 64</b>	Randverbund Silikon . . . . .	<b>18</b>
<b>HF 84</b>	Hitzefest Silikon . . . . .	<b>19</b>
<b>GK 85</b>	Glasklar Silikon . . . . .	<b>20</b>
<b>SL 59</b>	Aquarien Silikon . . . . .	<b>21</b>
<b>SM 100</b>	High Speed Hybrid . . . . .	<b>23</b>
<b>SM 82</b>	Hybrid Dichtstoff . . . . .	<b>24</b>
<b>SM 110</b>	Struktur Hybrid . . . . .	<b>25</b>
<b>Colorhybrid</b>	Klebedichtstoff . . . . .	<b>26</b>
<b>TK 62</b>	2-K Dichtungsmasse . . . . .	<b>27</b>
<b>CD 79</b>	Premium Acryl . . . . .	<b>28</b>
<b>Maler-Acryl</b>	1-K Dichtstoff . . . . .	<b>29</b>
<b>LS 10</b>	Struktur Acryl . . . . .	<b>30</b>

## SL 52

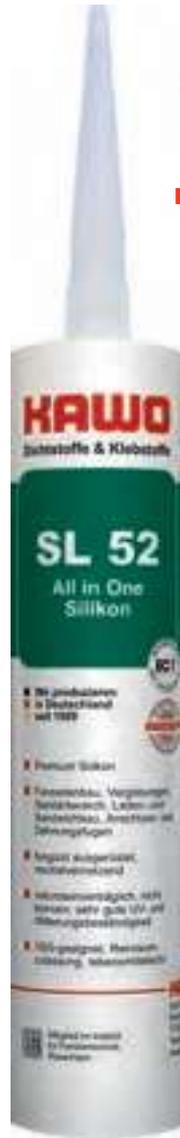
### All in One Silikon

#### Anwendungsgebiete

- Fassadenbau
- Verglasungen
  - Ein- und Mehrscheibenglas
  - Metallfenster
  - Aluminiumfenster
  - Kunststofffenster
  - Holzfenster
- Sanitärbereich
  - Fliesen
  - Sanitärfugen
  - Küche und Bad
- Ladenbau
- Sandwichbau

#### Eigenschaften

- VSG-geeignet nach Kriterien der ift-Richtlinie DI 02/1
- neutralvernetzend
- fungizide Einstellung
- natursteinverträglich
- sehr gute UV-Beständigkeit
- sehr gut alterungsbeständig
- abriebfest, verursacht keine Schlierenbildung bei Glasversiegelungen
- anstrichverträglich gemäß DIN 52452-4
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC 1 Plus
- lebensmittelecht (ISEGA-PZ)



#### Technische Daten

- spez. Gewicht / Dichte . . . ca. 1,00 bis 1,30 g/cm<sup>3</sup>
- Shore-A-Härte . . . . . 20
- Hautbildung . . . . . ca. 10 Min.
- Durchhärtung . . . . . ca. 3 mm/Tag
- Härtungssystem . . . . . Oxim / Meko-frei
- zulässige Gesamtverformung . . . . . max. 25 %
- Temperaturbeständigkeit . . ca. -50 °C bis +180 °C
- Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C
- Lagerung . . . . . kühl und trocken
- Haltbarkeit . . . . . 18 Monate

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE	620 ml Folienbeutel	VE
transparent	---	523317700	20	523319300	20
weiß	S 0300-N	520117700	20	520119300	20
hellgrau	S 1502-G	523117700	20	523119300	20
sanitärgrau	S 3502-Y	526817700	20	526819300	20
silbergrau	S 2002-G50Y	526217700	6	526209300	20
sandgrau	S 3005-Y20R	520237700	6	520239300	20
staubgrau	S 4502-Y	523017700	6	523019300	20
betongrau	S 5502-Y	526417700	6	526419300	20
dunkelgrau	S 6500-N	523217700	6	523209300	20
anthrazit	S 7500-N	521617700	20	521619300	20
manhattan	S 2000-N	527517700	20	527519300	20
schwarz	S 9000-N	520617700	20	520609300	20
alu	---	522307700	6	---	---
cremeweiß	S 1005-Y20R	---	---	5290019300	20
kastanie	S 4030-Y30R	520457700	6	---	---
mooreiche	S 8010-Y30R	520597700	6	---	---
sandbeige	S 1510-Y10R	522797700	6	---	---
seidengrau	S 1502-Y	523197700	6	---	---

Palettenmenge

1200

600

# Sani E

## Sanitär Silikon

### Anwendungsgebiete

- Sanitärbereich
  - Fliesen
  - andere Sanitärfugen in Küche und Bad
- Glasversiegelung
- Abdichtung von diversen Materialien
  - Aluminium
  - lackierte Metalle
  - Emaille
  - Keramik

### Eigenschaften

- fungizide Einstellung
- acetatvernetzend
- feuchtraumbeständig
- emissionsarm
- sehr gute Haftfestigkeit auf vielen Untergründen
- witterungbeständig
- sehr gute UV-Beständigkeit
- sehr gut alterungsbeständig
- lichtecht
- geprüft nach DIN EN 15651-3, Klasse XS1
- nicht überstreichbar



### Technische Daten

- spez. Gewicht / Dichte . . . ca. 1,02 g/cm<sup>3</sup>
- Shore-A-Härte . . . . . ca. 20
- Hautbildung . . . . . ca. 10 Min.
- Durchhärtung . . . . . ca. 3 mm am 1. Tag
- Härtungssystem . . . . . essigsauer / acetat
- zulässige  
Gesamtverformung . . . . . max. 25 %
- Temperaturbeständigkeit . . ca. -50 °C bis +180 °C
- Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C
- Lagerung . . . . . kühl und trocken
- Haltbarkeit . . . . . 24 Monate

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE
transparent	- - -	563317700	20
weiß	S 0300-N	560117700	20
hell / fugengrau	S 1500-N	563117700	6
sanitärgrau	S 4005-G80Y	566817700	20
silbergrau	S 2500-N	566217700	20
manhattan dunkel	S 3500-N	567527700	6
bahamabeige	S 2010-Y30R	567717700	6
jasmin / pergamon	S 0502-Y50R	567417700	6
caramel	S 4020-Y40R	567317700	6
basaltgrau	S 5500-N	563297700	6

Palettenmenge 1200

## GV 154

### Holzfenster Silikon

#### Anwendungsgebiete

- Verglasungen
  - lackierte Holzfenster
  - lasierte Holzfenster
- Anschluss- und Dehnungsfugen zwischen:
  - Beton
  - Mauerwerk
  - Metall
  - Kunststoff
  - Holz

#### Eigenschaften

- VSG-geeignet nach Kriterien der ift-Richtlinie DI 02/1
- neutralvernetzend
- nicht korrosiv
- früh belastbar
- anstrichverträglich nach DIN 52452-4
- universelle Selbsthaftung auf vielen gängigen Lacken und Lasuren
- entspricht den Anforderungen der DIN 18545
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC 1 Plus



#### Technische Daten

- spez. Gewicht / Dichte . . . ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>  
 Shore-A-Härte . . . . . 20  
 Hautbildung . . . . . ca. 10 Min.  
 Durchhärtung . . . . . ca. 2–3 mm am 1. Tag  
 Härtungssystem . . . . . Oxim / Meko-frei  
 Temperaturbeständigkeit . . ca. -40 °C bis +180 °C  
 Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C  
 Lagerung . . . . . kühl und trocken  
 Haltbarkeit  
 • Standardfarben . . . . . 12 Monate  
 • Sonderfarbe . . . . . 6 Monate

Farbe	310 ml Kartusche	VE
Sonderfarbe nach RAL / NCS	1544907700	1
<b>Palettenmenge</b>		<b>1200</b>

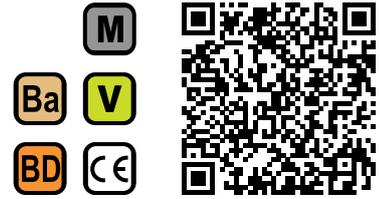
Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE	620 ml Folienbeutel	VE
transparent	---	1543307700	20	1543309300	20
weiß	S 0300-N	1540107700	20	1540109300	20
grau	S 4500-N	1540207700	20	1540209300	20
braun	S 7020-Y50R	1540407700	6	1540409300	20
oregon	S 6030-Y20R	1548527700	6	1548529300	20
oregon I	S 3030-Y20R	---		1548409300	20
eiche	S 3040-Y30R	---		1540909300	20
schwarz	S 9000-N	1540607700	20	---	
<b>Palettenmenge</b>				<b>1200</b>	<b>600</b>

#### Jede Wunschfarbe lieferbar ab 1 Kartusche!

- Dieses Produkt erhalten Sie als Sonderanfertigung in jeder Farbe nach RAL, NCS oder Muster ab 1 Kartusche.

# SL 54

## Neutral Silikon



### Anwendungsgebiete

- Fassadenbau
- Verglasungen
  - Ein- und Mehrscheibenglas
  - Metallfenster
  - Kunststofffenster
  - Holzfenster
- Anschluss- und Konstruktionsfugen zwischen:
  - Beton
  - Mauerwerk
  - Metall
  - Kunststoff
  - Holz

### Technische Daten

- spez. Gewicht / Dichte . . . ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>
- Shore-A-Härte . . . . . 20
- Hautbildung . . . . . ca. 10 Min.
- Durchhärtung . . . . . ca. 3 mm/Tag
- Härtungssystem . . . . . Oxim / Meko-frei
- zulässige Gesamtverformung . . . . . max. 25 %
- Temperaturbeständigkeit . . ca. -50 °C bis +180 °C
- Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C
- Lagerung . . . . . kühl und trocken
- Haltbarkeit . . . . . 15 Monate

### Eigenschaften

- entspricht den Anforderungen der DIN 18545
- neutralvernetzend
- anstrichverträglich nach DIN 52452-4
- geprüft nach EN 15651-1,4
- zulässige Gesamtverformung: max. 25 %
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- sehr gute UV-Beständigkeit
- dauerelastisch
- abriebfest, verursacht keine Schlierenbildung bei Glasversiegelungen
- nicht korrosiv

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE	620 ml Folienbeutel	VE
transparent	---	543307700	20	543309300	20
weiß	S 0300-N	540107700	20	540109300	20
hellgrau	S 2500-N	543107700	20	543109300	20
grau	S 6000-N	540207700	20	540209300	20
schwarz	S 9000-N	540607700	6	540609300	20
braun	S 7020-Y50R	540407700	6	540409300	20
dunkelbraun	S 8502-Y	540507700	6	---	
eiche	S 3040-Y30R	540907700	6	---	
Palettenmenge			1200	600	

Farbe	NCS-Nummer	400 ml Folienbeutel	VE
transparent	---	543309400	20
weiß	S 0300-N	540109400	20
schwarz	S 9000-N	540609400	20
Palettenmenge		800	

## Colorsil

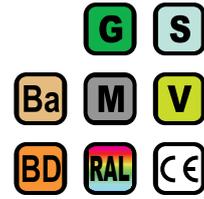
### Silikon nach Wunschfarbe

#### Anwendungsgebiete

- Fußboden
- Sanitärbereich
  - Küche
  - Bad
- Ladenbau
- Glasversiegelung
- Fassadenbau
- Fensterbau

#### Eigenschaften

- fungizide Einstellung
- VSG-geeignet
- neutralvernetzend
- sehr gute UV-Beständigkeit
- sehr gut alterungsbeständig
- ausgezeichnete Haftfestigkeit auf vielen Untergründen
- nicht überstreichbar
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC1 Plus



#### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . . ca. 1,03 g/cm<sup>3</sup>

Shore-A-Härte  
(DIN 535059) . . . . . 25

Hautbildung . . . . . ca. 10 Min.

Durchhärtung . . . . . ca. 3 mm am 1. Tag

Härtungssystem . . . . . Oxim / Meko-frei

zulässige  
Gesamtverformung . . . . . max. 25 %

Temperaturbeständigkeit . . -40 °C bis +150 °C

Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C

Lagerung . . . . . kühl und trocken

Haltbarkeit . . . . . 6 Monate

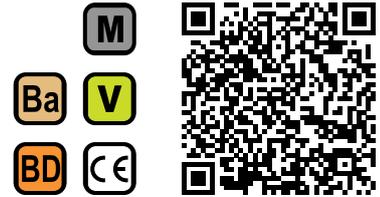
Farbe	310 ml Kartusche	VE
Sonderfarbe nach RAL / NCS	2517749	1

#### Jede Wunschfarbe lieferbar ab 1 Kartusche!

- Dieses Produkt erhalten Sie als Sonderanfertigung in jeder Farbe nach RAL, NCS oder Muster ab 1 Kartusche.

# Optisil N

## Bau Silikon



### Anwendungsgebiete

- Abdichten, Verkleben, Verfugen, Versiegeln
  - Holzfenster und -türen
  - PVC-Fenster und -türen
  - Glas
  - Fliesen
  - Kunststoff außer PP und PE
  - Bauanschlüsse von mineralischen Baustoffen
  - Metallbau
  - Bootsbau
  - Wohnwagenbau
  - Wintergärten
  - Lüftungsbau
  - zahlreiche weitere Werkstoffe

### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte

- weiß . . . . . 1,35 g/cm<sup>3</sup>
- transparent . . . . . 1,0 g/cm<sup>3</sup>

Shore-A-Härte

- weiß . . . . . 39
- transparent . . . . . 29

Hautbildung

- weiß . . . . . ca. 15 Min.
- transparent . . . . . ca. 10 Min.

Durchhärtung . . . . . ca. 2 – 3 mm/Tag

Härtungssystem . . . . . Oxim / Meko-frei

Temperaturbeständigkeit . . ca. -50 °C bis +180 °C

Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C

Lagerung . . . . . kühl und trocken

Haltbarkeit . . . . . 15 Monate

### Eigenschaften

- alterungsbeständig
- nicht korrosiv
- neutralvernetzend
- breites Haftspektrum und Anwendungsgebiet

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE
transparent	- - -	573307700	20
weiß	S 0300-N	570107700	20
<b>Palettenmenge</b>			<b>1200</b>

## KD 87

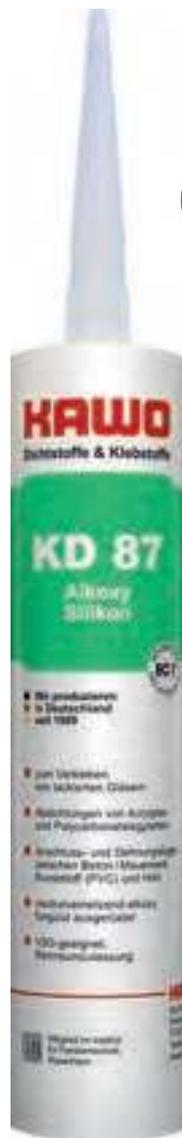
### Alkoxy Silikon

#### Anwendungsgebiete

- Verglasungen
  - Holz-Fenster
  - PVC-Fenster
- Abdichten von Anschluss- und Konstruktionsfugen zwischen:
  - Beton
  - Mauerwerk
  - Metall
  - Kunststoff (PVC)
  - Holz
- geeignet für spannungsausgleichende Verklebungen von lackierten Gläsern
- geeignet für Abdichtungen von Acrylglas- und Polycarbonatstegplatten (z. B. Makrolon)
- elastische Verfugungen in Reinnräumen

#### Eigenschaften

- VSG-geeignet
- sehr gut alterungs- und UV-beständig
- neutralvernetzend, oximfrei
- anstrichverträglich
- nicht korrosiv
- fungizide Einstellung
- selbsthaftend auf vielen Kunststoff- und Beschichtungsarten
- hohe Abriebfestigkeit
- nahezu geruchsfrei (geringe Freisetzung von Alkohol)
- geprüft nach EN 15651-1, -2, -3
- entspricht den Anforderungen nach DIN 18545
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC1 Plus



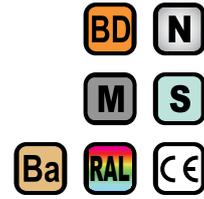
#### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,03 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	18
Hautbildung . . . . .	ca. 10 Min.
Durchhärtung . . . . .	ca. 2 mm/Tag
Härtungssystem . . . . .	neutralvernetzend - alkoxy
zulässige Gesamtverformung . . . . .	25 %
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -50 °C bis +120 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE
transparent	---	873307700	6
		<b>Palettenmenge</b>	<b>1200</b>

# MS 83

## Naturstein Silikon



### Anwendungsgebiete

- Marmor- und Naturstein
  - im Dauernassbereich
  - für Treppenstufen
- Hochbaufassaden
- Bodenfugen

### Technische Daten

- spez. Gewicht / Dichte
- transparent . . . . . 1,03 g/cm<sup>3</sup>
  - farbig . . . . . 1,28 g/cm<sup>3</sup>
- Shore-A-Härte
- transparent . . . . . 25
  - farbig . . . . . 40
- Hautbildung . . . . . ca. 10 Min.
- Durchhärtung . . . . . ca. 3 mm am 1. Tag
- Härtungssystem . . . . . Oxim / Meko-frei
- zulässige Gesamtverformung . . . . . max. 20 %
- Temperaturbeständigkeit . . ca. -50 °C bis +150 °C
- Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C
- Lagerung . . . . . kühl und trocken
- Haltbarkeit
- bei Standardfarben . . 18 Monate
  - bei Einfärbung . . . . . 6 Monate

### Eigenschaften

- verträglich mit Natursteinen wie Marmor, Sandstein, Granit etc. – keine Randzonenverfärbung
- neutralvernetzend
- hohe Abriebfestigkeit
- für Dehnungsfugen im Fußbodenbereich geeignet
- fungizide Einstellung
- VSG-geeignet nach Kriterien der ift-Richtlinie DI 02/1
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC1 Plus

Farbe	310 ml Kartusche	VE
Sonderfarbe nach RAL / NCS	2837749	1
<b>Palettenmenge</b>		<b>1200</b>

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE
transparent	---	833307700	20
weiß	S 0300-N	830107700	20
hellgrau	S 1500-N	833107700	6
betongrau	S 2500-N	836407700	6
anthrazit	S 8000-N	831607700	6
manhattan	S 2002-R	837507700	6
jasmin	S 1005-Y20R	837407700	6
<b>Palettenmenge</b>		<b>1200</b>	

### Jede Wunschfarbe lieferbar ab 1 Kartusche!

- Dieses Produkt erhalten Sie als Sonderanfertigung in jeder Farbe nach RAL, NCS oder Muster ab 1 Kartusche.

## SL 55

### Holzfenster Silikon überstreichbar



#### Anwendungsgebiete

- Verglasungen
  - lackierte Holzfenster
  - lasierte Holzfenster
  - nicht zu verwenden für die Innenversiegelung von Verbundfenstern



#### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte

- schneeweiß . . . . . 1,27 g/cm<sup>3</sup>
- farbig . . . . . 1,36 g/cm<sup>3</sup>

Shore-A-Härte . . . . . ca. 30

Hautbildung

- schneeweiß . . . . . 15 Min.
- farbig . . . . . 20 Min.

Durchhärtung . . . . . ca. 1–2 mm/Tag

Härtungssystem

- schneeweiß . . . . . Oxim / Meko-frei
- farbig . . . . . mod. Benzamid

Temperaturbeständigkeit . . ca. -50 °C bis +180 °C

Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C

Lagerung . . . . . kühl und trocken

Haltbarkeit . . . . . 12 Monate

#### Eigenschaften

- sehr gut alterungsbeständig
- sehr gut lichtecht
- gute Haftfestigkeit auf vielen Untergründen
- beständig gegen verdünnte Laugen und Säuren
- neutralvernetzend
- verursacht keine Schlierenbildung bei Glasversiegelung
- anstrichverträglich nach DIN 52452-4; Einsatz als Dichtstoff nach DIN 18545
- überstreichbar nach DIN 18545

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE
schneeweiß	S 0300-N	551107700	20
schwarz	S 9000-N	550607700	6
braun	S 7020-Y60R	550407700	6
Palettenmenge			1200

# SF 88

## Glasfalz Silikon



### Anwendungsgebiete

- Verglasungen
  - dauerhaft weiße Glasfalz-Versiegelung von Holzfenstern
  - dauerhaft weiße Versiegelung von Holztüren



### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,04 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	ca. 23
Hautbildung . . . . .	ca. 10 Min.
Durchhärtung . . . . .	ca. 2 mm/Tag
Härtungssystem . . . . .	Oxim / Meko-frei
zulässige Gesamtverformung . . . . .	max. 25 %
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -50 °C bis +180 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

### Eigenschaften

- VSG-geeignet
- neutralvernetzend
- anstrichverträglich nach DIN 52452-4
- härtet schnell und klebfrei aus
- schlierenfrei
- fungizide Einstellung
- nicht korrosiv
- geruchsarm

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE	620 ml Folienbeutel	VE
weiß	S 0300-N	880107700	20	880109300	20
Palettenmenge			1200	600	

## SG 64

### Randverbund Silikon

G

V



#### Anwendungsgebiete

- für Sekundärabdichtung von UV-beständigen Isoliergläsern
- Verglasungen
  - UV-Randverbund von Mehrscheibenisoliertglas
  - Stoßverklebungen von Iso-Scheiben
  - geeignet für Überkopf- und Vertikalverglasungen



#### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,25 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	ca. 30
Hautbildung . . . . .	ca. 5–10 Min.
Durchhärtung . . . . .	ca. 3 mm/Tag
Härtungssystem . . . . .	Oxim / Meko-frei
übliche Gesamtverformung . . . . .	ca. 3,5 %
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -50 °C bis +200 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

#### Eigenschaften

- sehr gute UV-Beständigkeit
- ausgezeichnete Glashaftung
- neutralvernetzend
- hohe Kerbfestigkeit
- geringe Wasserdampfdurchlässigkeit
- verträglich mit herkömmlichen Randverbundmaterialien
- verträglich mit PVB-Folien
- VSG-geeignet
- erfüllt die Anforderungen der DIN EN 1279

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE	620 ml Folienbeutel	VE
<b>schwarz</b>	S 9000-N	640607700	20	640609300	20
		<b>Palettenmenge</b>	<b>1200</b>		<b>600</b>

# HF 84

## Hitzebest Silikon



### Anwendungsgebiete

- Industriesektor
- Bausektor
- hohe Temperaturbelastungen



### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	25
Hautbildung . . . . .	ca. 10 Min.
Durchhärtung . . . . .	ca. 2–3 mm / Tag
Härtungssystem . . . . .	essigsauer / acetat
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -50 °C bis +280 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

### Eigenschaften

- alterungsbeständig
- lichtecht
- acetatvernetzend
- hohe Temperaturbeständigkeit
- gute Haftfestigkeit auf vielen Untergründen
- beständig gegen verdünnte Laugen und Säuren
- physiologisch unbedenklich

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE
rotbraun	S 4550-Y90R	841407700	6
		Palettenmenge	1200

## GK 85

### Glasklar Silikon



#### Anwendungsgebiete

- Kleben und Abdichten
  - Aluminium
  - Mosaikverklebungen
  - Kunstglasbau
  - Vitrinenbau
  - Glasbau

#### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	20
Hautbildung . . . . .	ca. 10 Min.
Durchhärtung . . . . .	ca. 3 mm/Tag
Härtungssystem . . . . .	essigsauer / acetat
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -40 °C bis +150 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

#### Eigenschaften

- glasklar nach Aushärtung
- acetatvernetzend
- sehr gute Alterungs-, Witterungs- und UV-Beständigkeit
- Optik verschiebt sich mit zunehmender Schichtstärke zu transparent
- nicht für flächige Klebungen
- nicht in Schichtstärken von mehr als 15 mm einsetzen
- nicht überstreichbar

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE
glasklar	---	852207700	6
Palettenmenge			1200

# SL 59

## Aquarien Silikon



### Anwendungsgebiete

- Aquarienbau
- Terrarienbau
- Ganzglaskonstruktionen



### Technische Daten

- spez. Gewicht / Dichte . . . ca. 1,03 g/cm<sup>3</sup>
- Shore-A-Härte . . . . . ca. 22
- Hautbildung . . . . . ca. 10 Min.
- Durchhärtung . . . . . ca. 3 mm/Tag
- Härtungssystem . . . . . essigsauer / acetat
- Temperaturbeständigkeit . . ca. -50 °C bis +180 °C
- Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C
- Bruchdehnung  
(DIN 53504) . . . . . ca. 680 %
- Lagerung . . . . . kühl und trocken
- Haltbarkeit . . . . . 15 Monate

### Eigenschaften

- nicht toxisch für Fische sowie andere empfindliche Lebewesen
- acetatvernetzend
- optimale Selbsthaftung auf Glas
- VSG-geeignet
- beständig gegen Süßwasser und Meerwasser
- entspricht DIN 32 622

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE	620 ml Folienbeutel	VE
transparent	---	593307700	20	---	---
schwarz	S 9000-N	590607700	20	590609300	20
Palettenmenge			1200		600

**SM 99****Glasklar Hybrid****coming  
soon!**

■ Wir produzieren  
■ in Deutschland  
■ seit 1909



# SM 100

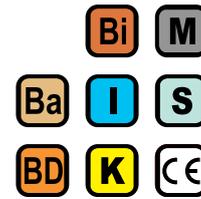
## High-Speed Hybrid

### Anwendungsgebiete

- Abdichtungen von
  - Fassadenfugen
  - Bodenfugen
- Verklebungen von
  - diversen Materialien wie Holz, Buntmetall, Beton, Mauerwerk, Epoxid, Polyester, Hart-PVC, Edelstahl, Aluminium
  - im Industriebereich
  - im Baubereich

### Eigenschaften

- als Fugendichtstoff oder als Kleber verwendbar
- dauerelastisch und hochmodulig
- überstreichbar mit wässrigen Beschichtungssystemen
- silikonfrei, isocyanatfrei
- geringer Schwund
- schleifbar
- wasserfest
- sehr gute UV-Beständigkeit
- fungizide Einstellung
- lebensmittelecht (ISEGA-PZ)
- extrem stark haftend
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC1 Plus



### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	ca. 45
Hautbildung . . . . .	ca. 10–15 Min. bei +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit
Durchhärtung . . . . .	ca. 3–4 mm/Tag in 24 Stunden bei +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit
Härtungssystem . . . . .	MS-Polymer
zulässige Gesamtverformung . . . . .	max. 25 % (HM-25)
Zugfestigkeit (DIN 53504) . . . . .	1,1 N/mm <sup>2</sup>
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -40 °C bis +90 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Viskosität . . . . .	pastös, standfest
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

Farbe	NCS-Nummer	300 ml Kartusche	VE	600 ml Folienbeutel	VE
weiß	S 0300-N	1000107600	20	1000108400	20
grau	S 4005-R80B	1000207600	20	1000208400	20
betongrau	S 5502-Y	1006407600	20	1006408400	20
schwarz	S 9000-N	1000607600	20	1000608400	20
backsteinrot	S 6020-Y70R	1003897600	6	---	---
Palettenmenge			1200	600	

## SM 82

### Hybrid Dichtstoff

#### Anwendungsgebiete

- Hochbau
- Bauanschlussfugen
- Fußbodenfugen
- Dachfugen
- hochelastische Verklebungen

#### Eigenschaften

- ausgezeichnet witterungsbeständig
- gute UV-Beständigkeit
- dauerhaft weichelastisch
- innen und außen anwendbar
- anstrichverträglich nach DIN 52452-4
- überstreichbar mit wässrigen Beschichtungssystemen
- silikonfrei
- isocyanatfrei
- lösemittelfrei
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC1 Plus



#### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	ca. 25
Hautbildung . . . . .	ca. 30 Min.
Durchhärtung . . . . .	ca. 2–3 mm am 1. Tag
Härtungssystem . . . . .	MS-Polymer
zulässige Gesamtverformung . . . . .	max. 25 %
	Dichtstoffklasse 25 LM
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -40 °C bis +90 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Rückstellvermögen (DIN EN ISO 11600) . . . . .	> 75 %
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

Farbe	NCS-Nummer	300 ml Kartusche	VE	600 ml Folienbeutel	VE
weiß	S 0300-N	820107600	20	820108400	20
betongrau	S 4502-Y	826407600	20	826408400	20
mittelgrau	S 2502-B	826507600	20	826508400	20
schwarz	S 9000-N	820607600	20	820608400	20
		Palettenmenge	1200		600

# SM 110

## Struktur Hybrid

### Anwendungsgebiete

- Hochbau
- Industrie
- Bauanschlussfugen innen und außen
- besonders für strukturierte Oberflächen geeignet

### Eigenschaften

- ausgezeichnet witterungsbeständig
- dauerhaft weichelastisch
- anstrichverträglich nach DIN 52452-4
- sollte als elastischer Dichtstoff in Bewegungsfugen nicht überstrichen, sondern nur beschnitten werden
- im Bedarfsfall ist es überstreich-/überlackierbar mit wässrigen Beschichtungssystemen
- entspricht DIN 18540-F
- Körnung 0–3 mm
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC1 Plus



### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	ca. 25
Hautbildung . . . . .	ca. 30 Min.
Durchhärtung . . . . .	ca. 2–3 mm am 1. Tag
Härtungssystem . . . . .	MS-Polymer
zulässige Gesamtverformung . . . . .	25 %
	Dichtstoffklasse 25 LM
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -40 °C bis +90 °C (im abgebundenen Zustand)
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Rückstellvermögen (DIN EN ISO 11600) . . . . .	> 75 %
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

Farbe	NCS-Nummer	300 ml Kartusche	VE
weiß	S 0300-N	1100107600	20
Palettenmenge			1200

## Colorhybrid

### Klebedichtstoff nach Wunschfarbe

#### Anwendungsgebiete

- universeller Klebedichtstoff als Kleber und Fugendichtstoff verwendbar
- Abdichtungen
  - Fassadenfugen
  - Bodenfugen
- Klebungen
  - Emaille
  - Buntmetalle
  - Beton
  - Mauerwerk
  - Epoxid
  - uvm.

#### Eigenschaften

- dauerelastisch und hochmodulig
- überstreich- / überlackierbar mit wässrigen Beschichtungssystemen
- silikonfrei
- isocyanatfrei
- geringer Schwund
- schleifbar
- sehr gute UV-Beständigkeit
- natursteinverträglich
- extrem starke Haftung auf Metallen, Holzwerkstoffen, PVC-Fußböden, Mauerwerk, lackierten Oberflächen
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC1 Plus



#### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	ca. 40
Hautbildung . . . . .	ca. 20 Min.
Durchhärtung . . . . .	3 mm am 1. Tag
Härtungssystem . . . . .	MS-Polymer
zulässige Gesamtverformung . . . . .	max. 25 %
	Dichtstoffklasse 25 HM
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -40 °C bis +90 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	6 Monate

Farbe	300 ml Kartusche	VE
Sonderfarbe nach RAL / NCS	2271774900	1

### Jede Wunschfarbe lieferbar ab 1 Kartusche!

- Dieses Produkt erhalten Sie als Sonderanfertigung in jeder Farbe nach RAL, NCS oder Muster ab 1 Kartusche.

# TK 62

## Elastische 2-K Dichtungsmasse auf Polysulfidbasis

### Anwendungsgebiete

- für die Herstellung des Randverbundes von Isolierglas
- hervorragende Haftung auf:
  - Glas
  - Aluminium
  - verzinktem Stahl
- Mischungsverhältnis
  - Gewichtsverhältnis 100 : 10,0
  - Volumenverhältnis 100 : 11,5

### Eigenschaften

- elastisch
- lösungsmittelfrei
- zweikomponentiger Polysulfidkautschuk
- selbsthaftend



### Technische Daten

spez. Gewicht/Dichte

- Grundmasse  
Komponente A. . . . . 1,82 g/cm<sup>3</sup>
- Härter  
Komponente B. . . . . 1,6 g/cm<sup>3</sup>

Shore-A-Härte

nach 24 Std. (DIN 53505) . . ca. 50 ± 5

Durchhärtung . . . . . ca. 5–8 Stunden  
bei Raumtemperatur

Verarbeitungstemperatur . . ca. +20 °C

- Höhere Temperaturen verkürzen, tiefere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit. Unter +15 °C sollte KAWO TK 62 nicht verarbeitet werden.

Lagerung . . . . . kühl und trocken

Haltbarkeit . . . . . 12 Monate

Farbe	NCS-Nummer	420 ml Kartusche	VE
anthrazit	S 8000-N	2627916	20

## CD 79

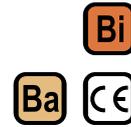
### Premium Acryl

#### Anwendungsgebiete

- Abdichten von Anschlussfugen und Rissen
  - Beton
  - Mauerwerk
  - Gasbeton
  - Putz
  - Holz
  - Aluminium
  - Hart-PVC

#### Eigenschaften

- alterungsbeständig nach Bildung einer ausreichend starken Oberflächenschicht
- überstreichbar mit den meisten handelsüblichen Farben und Lacken
- regenfest
- der Farbton transparent härtet von weiß zu transparent aus
- TYP F - EXT - INT
  - transparent . . . . . Klasse 12,5 P
  - farbig . . . . . Klasse 12,5 E



#### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte

- transparent . . . . . 1,1 g/cm<sup>3</sup>
- farbig . . . . . 1,6 g/cm<sup>3</sup>

Shore-A-Härte

- transparent . . . . . ca. 30
- farbig . . . . . ca. 25

Hautbildung . . . . . ca. 20 Min.

Durchhärtung . . . . . ca. 5 mm in 7 Tagen

Härtungssystem . . . . . physikalisch trocknend

Temperaturbeständigkeit . . ca. -20 °C bis +80 °C

Verarbeitungstemperatur . . über +5 °C

Dehn-/Stauchvermögen . . max. 12,5 %

Volumenschwund

- transparent . . . . . ca. 30 %
- farbig . . . . . ca. 20 %

Lagerung . . . . . kühl und trocken

- Kurzzeitige geringe Frosteinwirkung (bis -15 °C) beeinträchtigt die Funktionstüchtigkeit nicht.

Haltbarkeit . . . . . 18 Monate

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE	620 ml Folienbeutel	VE
transparent	- - -	793307700	20	- - -	
weiß	S 0300-N	790107700	20	790109300	20
grau	S 2502-B	790207700	20	- - -	
<b>Palettenmenge</b>			<b>1200</b>		<b>600</b>

Farbe	NCS-Nummer	400 ml Folienbeutel	VE
weiß	S 0300-N	790109400	20
<b>Palettenmenge</b>			<b>800</b>

# Maler-Acryl

## Plastoelastischer 1-K Dichtstoff



### Anwendungsgebiete

- für Malerarbeiten zum Abdichten von
  - Fugen
  - Anschlüssen
  - Übergängen im Innenbereich
- ideal für Ausbesserungsarbeiten
  - an verputzten Wänden
  - an Gipskarton
  - an Trennwänden im gesamten Innenausbau
  - Befestigung von Holzleisten oder Styroporleisten
- als Spachtelmasse bei Wandrissen aller Art

### Technische Daten

- spez. Gewicht / Dichte . . . ca. 1,6 g/cm<sup>3</sup>
- Shore-A-Härte . . . . . ca. 45
- Hautbildung . . . . . ca. 20 Min.
- Durchhärtung . . . . . ca. 2 mm/Tag
- Härtungssystem . . . . . physikalisch trocknend
- Temperaturbeständigkeit . . ca. -10 °C bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C
- Fugenbreite . . . . . min./max. 5 – 15 mm
- Bruchdehnung . . . . . > 100 %
- Lagerung . . . . . kühl und trocken vor Frost schützen
- Haltbarkeit . . . . . 18 Monate

### Eigenschaften

- überstreichbar mit den meisten handelsüblichen Dispersionsfarben
- überputzbar mit den meisten herkömmlichen Putzen
- umweltfreundliche Aushärtungsreaktion, Wasserabgabe durch Verdunstung

Farbe	NCS-Nummer	300 ml Kartusche	VE
weiß	S 0300-N	760107600	20
<b>Palettenmenge</b>			<b>1200</b>

## LS 10

### Struktur Acryl

#### Anwendungsgebiete

- Leichtspachtelmasse
- Althausanierungen
  - Ausfüllen von Anschlussfugen zwischen Fensterrahmen und Mauerwerk

#### Eigenschaften

- hochwertige Acryldispersion
- wärmedämmend
- überstreichbar mit den meisten handelsüblichen Farben und Lacken
- Wärmeleitfähigkeit auf dem Niveau üblicher Wärmeisulationsmaterialien am Bau
- schalldämmend
- für Körperschallbrücken geeignet
- Körnung 0–3 mm



#### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,30 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	ca. 30
Hautbildung . . . . .	ca. 20 Min.
Durchhärtung . . . . .	ca. 5 mm in 7 Tagen
Härtungssystem . . . . .	physikalisch trocknend
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -20 °C bis +80 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Dehn-/Stauchvermögen . .	max. 12,5 %
Volumenschwund . . . . .	ca. 17 %
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

Farbe	NCS-Nummer	310 ml Kartusche	VE	620 ml Folienbeutel	VE
weiß	S 0300-N	100107700	20	100109300	20
Palettenmenge			1200	600	

# Klebstoffe



<b>MK 29</b>	MS High Tack Kleber . . .	<b>32</b>
<b>MK 28</b>	PUR Montagekleber . . .	<b>33</b>
<b>MK 27</b>	MS Polymer Kleber . . . .	<b>34</b>
<b>SK 86</b>	Spiegelkleber Silikon . . .	<b>35</b>
<b>MK 25</b>	Acryl Montagekleber . . .	<b>36</b>
<b>AF 26</b>	Acryl Folienkleber . . . . .	<b>37</b>

## MK 29

### MS High Tack Kleber

#### Anwendungsgebiete

- Premium Klebstoff auf MS-Polymer Basis
- sehr gut geeignet für Kombinationsverklebungen
- extrem hohe Anfangshaftung, schnelle Aushärtung
- zähelastisch, schleifbar, überstreichbar
- isocyanatfrei, silikonfrei, lösemittelfrei und geruchsarm

#### Eigenschaften

- fixierfreier Sofortkleber mit extrem hoher Anfangshaftung
- zähelastisch
- nicht schäumend
- schleifbar und überstreichbar mit wässrigen Beschichtungssystemen
- silikonfrei
- isocyanatfrei
- geruchlos
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC1 Plus



#### Technische Daten

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	50 – 60
Hautbildung . . . . .	ca. 12 – 15 Min.
Durchhärtung . . . . .	ca. 2 – 3 mm/Tag
Härtungssystem . . . . .	MS-Polymer
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -40 °C bis +90 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Konsistenz . . . . .	pastös, standfest
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

Farbe	NCS-Nummer	480 g / 300 ml Kartusche	VE
weiß	S 0300-N	2297601	20
<b>schwarz</b>	<b>S 9000-N</b>	<b>2297606</b>	<b>20</b>
<b>Palettenmenge</b>			<b>1200</b>

# MK 28

## PUR Montagekleber



### Anwendungsgebiete

- Verklebungen von
  - Fensterbänken
  - Treppenstufen
  - Verleistungen
  - Schilderfixierungen
  - Reparaturverklebungen
  - konstruktive Verklebungen von Massivholz



### Technische Daten

Hautbildung . . . . .	ca. 10 Min. bei +20 °C und 60 % rel. Luftfeuchtigkeit
Durchhärtung . . . . .	ca. 2,5 mm Klebstoffraupe in 24 Stunden bei +20 °C und 60 % rel. Luftfeuchtigkeit
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -40 °C bis +70 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +30 °C
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	12 Monate

### Eigenschaften

- wasserfest
- hohe Anfangshaftung
- schnelle Aushärtung
- extreme Festigkeit
- lösungsmittelfrei
- schleifbar
- überlackierbar
- zähelastisch
- witterungsbeständig
- schrumpfungsfrei
- besonders schnelle Reaktionszeit
- geeignet für wetterbeständige Verklebungen von Holzwerkstoffen, Beton, Kunststoffen, Keramik, Naturstein und Metall
- wärmebeständig nach Watt 91
- D4 nach DIN EN 204

Farbe	NCS-Nummer	470 g/310 ml Kartusche	VE
beige	S 1515-Y20R	2287715	20
Palettenmenge			1200

**MK 27****MS Polymer Kleber****Anwendungsgebiete**

- Kombinationsverklebungen mit Metallen, Kunststoffen, Beton, Stein, Dekorplatten, Paneelen, Fensterbänken, Isoliermaterialien, Treppenbau und Treppensanierung
- dynamisch belastbare Verklebungen
- Behälter und Apparatebau
- Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau
- in der Lüftungs- und Klimatechnik
- Rohrleitungs- und Armaturenbau
- in der Leuchtenindustrie
- in der Energie- und Elektroindustrie
- in der Dämm- und Isoliertechnik
- Schiffs-, Yacht- und Bootsbau
- vibrationsdämpfende Klebedichtungen unterschiedlichster Materialien

**Eigenschaften**

- fixierfreier Sofortkleber mit extrem hoher Anfangshaftung
- zähelastisch
- nicht schäumend
- schleifbar
- überstreichbar
- extrem schnelle Aushärtung
- silikonfrei
- geruchlos
- VOC-frei
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC1 Plus

**Technische Daten**

spez. Gewicht / Dichte . . .	ca. 1,55 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte . . . . .	ca. 60
Hautbildung . . . . .	ca. 10 Min.
Durchhärtung . . . . .	ca. 2–3 mm am 1. Tag
Härtungssystem . . . . .	MS-Polymer
Temperaturbeständigkeit . .	ca. -40 °C bis +100 °C
Verarbeitungstemperatur . .	von +5 °C bis +40 °C
Konsistenz . . . . .	pastös, standfest
Viskosität . . . . .	hochviskos
Lagerung . . . . .	kühl und trocken
Haltbarkeit . . . . .	18 Monate

Farbe	NCS-Nummer	449 g / 290 ml Kartusche	VE
weiß	S 0300-N	2277701	20
<b>schwarz</b>	<b>S 9000-N</b>	<b>2277706</b>	<b>20</b>
<b>Palettenmenge</b>			<b>1200</b>

# SK 86

## Spiegelkleber Silikon



### Anwendungsgebiete

- spannungsausgleichende Verklebungen von Spiegeln
  - mit Splitterschutzfolie Farbe weiß
  - ohne Splitterschutzfolie
- mit Splitterschutzfolie Farbe weiß verwenden

### Technische Daten

- spez. Gewicht / Dichte . . ca. 1,03 g/cm<sup>3</sup>
- Härtungssysteme
- transparent . . . . . Oxim / MEKO-frei
  - weiß . . . . . alkoxy
- Temperaturbeständigkeit . . ca. -50 °C bis +180 °C
- Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C
- Lagerung . . . . . kühl und trocken
- Haltbarkeit
- transparent . . . . . 12 Monate
  - weiß . . . . . 9 Monate

### Eigenschaften

- 1K-Silikonkautschuk
- haftet auf vielen üblichen Bauuntergründen ohne Primer
- verträglich mit vielen gängigen Spiegeln
  - mit Splitterschutzfolie
- sehr emissionsarmes Produkt, zertifiziert mit dem Umweltsiegel EMICODE EC1 Plus

Farbe	NCS-Nummer	320 g / 310 ml Kartusche	VE
transparent	- - -	863307700	20
weiß	S 0300-N	860107700	20
<b>Palettenmenge</b>			<b>1200</b>

## MK 25

### Acryl Montagekleber



#### Anwendungsgebiete

- Verklebungen von
  - Holz- und Holzwerkstoffen wie z. B. Zierprofile
  - Sockelleisten aus Holz und PVC
  - Dekor- und Dämmplatten, z. B. aus Styropor
  - Kabelkanälen aus PVC
  - Stuck- und Deckenprofilen
  - Gipskartonplatten
- mindestens eine Klebefläche muss saugend sein

#### Eigenschaften

- extrem hohe Anfangshaftung
- schleifbar
- überlackierbar
- extrem schnelle Aushärtung
- hohe Endfestigkeit
- lösungsmittelfrei
- geruchsfrei

#### Technische Daten

- Hautbildung . . . . . ca. 10 Min. bei 20 °C und 60 % rel. Luftfeuchtigkeit
- Durchhärtung . . . . . ca. 24 Stunden, je nach Spaltbreite, Saugfähigkeit des Untergrundes sowie Umgebungstemperatur
- Härtungssystem . . . . . physikalisch trocknend
- Temperaturbeständigkeit . . ca. -20 °C bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +30 °C
- Lagerung . . . . . kühl und trocken
- Kurzzeitige geringe Frosteinwirkung (bis -15 °C) und anschließendes Auftauen beeinträchtigen die Funktionstüchtigkeit von KAWO MK 25 nicht.
- Haltbarkeit . . . . . 15 Monate

Farbe	NCS-Nummer	405 g / 310 ml Kartusche	VE
weiß	S 0300-N	250107700	20
Palettenmenge			1200

# AF 26

## Acryl Folienkleber



### Anwendungsgebiete

- Haftkleber
  - Befestigung von Dampfbremsen
  - Bauabdichtungsfolien am Baukörper
- Spezialklebstoff für den Trockenausbau
- Verklebungen von Dampfsperreanschlüssen an Türen, Fenstern und Mauerwerk



### Technische Daten

- spez. Gewicht / Dichte . . . ca. 1,2 g/cm<sup>3</sup>
- Durchhärtung . . . . . ca. 2–3 Tage, je nach Spaltbreite, Saugfähigkeit des Untergrundes sowie Umgebungstemperatur
- Härtungssystem . . . . . physikalisch trocknend
- Temperaturbeständigkeit . . ca. -50 °C bis +120 °C
- Verarbeitungstemperatur . . von -5 °C bis +35 °C
- Lagerung . . . . . kühl und trocken
- Haltbarkeit . . . . . 12 Monate

### Eigenschaften

- primerlose Anwendung
- haftet auf PE- und anderen Baufolien
- weichelastisch
- dauerhaft selbstklebend
- besonders vorteilhaft für raue Untergründe
- geeignet für Innen- und Außenbereich

Farbe	NCS-Nummer	360 g / 310 ml Kartusche	VE
lila	S 2020-R60B	2267781	6
Palettenmenge			1200

# Kitte

Elastokitt .....	39
2-K Reparaturkitt .....	40
KAWO Fix .....	41
Leinölkitt .....	42



# Elastokitt

## Wartungsfreier Fensterkitt



### Anwendungsgebiete

- Herstellung und Sanierung historischer Holzfenster
- Reparaturverglasungen von Einfach-Scheiben und dünnen Isoliergläsern
- Stahl- und Betonfenster
- geeignet für denkmalgeschützte Objekte



### Technische Daten

- spez. Gewicht/Dichte . . . ca. 1,2 g/cm<sup>3</sup>
- Shore-A-Härte . . . . . ca. 40
- Hautbildung . . . . . ca. 30 Min.
- Durchhärtung . . . . . ca. 2–3 mm/Tag
- Temperaturbeständigkeit . . ca. -40 °C bis +150 °C
- Verarbeitungstemperatur . . von +5 °C bis +40 °C
- Lagerung . . . . . kühl und trocken
- Haltbarkeit . . . . . 6 Monate

### Eigenschaften

- witterungsbeständig und UV-beständig
- schnellverfestigend und strapazierfähig
- schwind- und lösungsmittelfrei
- spritzbar aus der Kartusche
- verträglich mit Randverbund von Isolierglas (PS, PU), wir empfehlen Vorversuche bei einem Silikonrandverbund von Isolierglasscheiben
- VSG-verträglich
- überstreichbar bei Anwendungen gemäß DIN 18545–A, B
- wartungsfrei

Farbe		310 ml Kartusche	VE	620 ml Folienbeutel	VE
altweiß	RAL 9012	3552107700	20	3552109300	20
reinweiß	RAL 9010	3550197700	20	---	
verkehrsweiß	RAL 9016	3550187700	20	---	
oxidrot	RAL 3009	3553807700	6	---	
ockerbraun	RAL 8001	3551507700	6	---	
nussbraun	RAL 8011	3550587700	6	---	
anthrazit	RAL 7016	3551607700	6	---	
Sonderfarbe nach RAL/NCS		3554907700	1	3554909300	20*
		Palettenmenge	1200		600

\* abweichende Mindestmenge ca. 150 Folienbeutel

### Jede Wunschfarbe lieferbar ab 1 Kartusche!

- Dieses Produkt erhalten Sie als Sonderanfertigung in jeder Farbe nach RAL, NCS oder Muster ab 1 Kartusche.

## 2-K Reparaturkitt

### 2 Komponenten-System Modifizierter Leinölkitt mit Härter



#### Anwendungsgebiete

- Sanierung von:
  - historischen Kastenfenstern
  - historischen Verbundfenstern
  - Holz- und Metallfenstern
  - denkmalgeschützten Objekten
- Verglasung mit frei liegender Kittfase

#### Technische Daten

spez. Gewicht/Dichte . . . 2,2 g/cm<sup>3</sup>

Lagerung . . . . . kühl und trocken, Gebinde  
dicht geschlossen halten

Haltbarkeit . . . . . 6 Monate



#### Eigenschaften

- erreicht in Verbindung mit dem Kitthärter 60–80 % seiner Endhärte binnen 24 bis 48 Stunden
- nach 24 bis 48 Stunden überlackierbar
- entspricht den Anforderungen des Denkmalschutzes
- anwenderfreundlich, da Kittfalzvorbehandlung vom Anwender gewählt werden kann
- schnell härtend und schnell überlackierbar
- verträglich mit Randverbund von Isolierglas sowie VSG-verträglich
- äußerst strapazierfähige harte Oberfläche und daher Minimierung von Beschädigung durch Fremdeinwirkung
- entspricht den Anforderungen nach DIN 18545 A Verglasungssystem Va1

Farbe	5 kg Eimer	VE
beige	38070500	1
	<b>Palettenmenge</b>	<b>72</b>

# KAWO Fix

## Schnellbindekitt



### Anwendungsgebiete

- Verglasung mit freiliegender Kittfuge
- ausschließlich bei Holzfenstern

### Technische Daten

spez. Gewicht/Dichte . . . ca. 2,2 g/cm<sup>3</sup>

Lagerung . . . . . kühl und trocken

Haltbarkeit . . . . . 9 Monate



### Eigenschaften

- zähplastisch und thixotrop
- entspricht den Anforderungen nach DIN 18545 A
- überstreichbar mit den meisten Alkydharzlacken, besonders gut bewähren sich elastische Hochglanzlacke

Farbe	1 kg Folienbeutel	VE	2,5 kg Folienbeutel	VE
weiß	34010100	10	---	
grau	34020100	10	34025700	8
braun	34040100	10	---	

Palettenmenge 600 320

Farbe	5 kg Eimer	VE	10 kg Eimer	VE
grau	34020500	1	34021000	1

Palettenmenge 120 60

Farbe	20 kg Eimer	VE
grau	34022000	1

Palettenmenge 30

**Leinölkitt****Anwendungsgebiete**

- Einfachverglasung von Holzfenstern
- Historische Holzfenster mit freiliegender Kittfuge

**Technische Daten**

spez. Gewicht/Dichte . . . ca. 2,0 g/cm<sup>3</sup>

Lagerung . . . . . kühl und trocken

Haltbarkeit . . . . . 12 Monate

**Eigenschaften**

- entspricht den Anforderungen nach DIN 18545 A
- überstreichbar mit Alkydharzlacken, besonders gut mit elastischen Hochglanzlacken

Farbe	0,5 kg Kissen	VE	1 kg Kissen	VE
beige	30075200	40	30070100	20
Palettenmenge		1600	800	

Farbe	1 kg Folienbeutel	VE
beige	30071100	10
Palettenmenge		600

Farbe	5 kg Eimer	VE	10 kg Eimer	VE
beige	30070500	1	30071000	1
Palettenmenge		120	60	



## ■ PUR-Schaum & Zubehör

Pistolenschaum .....	44
PUR-Schaum .....	44
Quick 2-K PUR-Schaum .....	44
Brunnenschaum .....	45
PUR-Reiniger .....	45
Schaumpistole Ergo .....	45
Schaumpistole KW 2000 Guardia X7 .....	45

## ■ Reiniger & Haftgrund

Reiniger .....	45
Glätter K .....	46
Vorstrich H 100 .....	46
Vorstrich H 300 .....	46
Vorstrich H 400 .....	46
Vorstrich H 500 .....	46
Waschprimer H 600 .....	46

## ■ Bänder & Schnüre

Rundschnur PUR .....	47
Rundschnur PE .....	47
HANNO Band BG 1 .....	48
HANNO Band BG 2 .....	48
HANNO Band Duo Easy+ 240 N .....	48
HANNO 3E Basic BG 1 .....	49
HANNO 3E Basic .....	49
Super Roll weiß .....	50
Super Roll schwarz .....	50
Spiegelklebeband .....	50

## ■ Zubehör

Kegeldüse 125 GD .....	51
Kartuschen-Düse .....	51
Kartuschen-Düse 175mm .....	51
Schlauchdüse .....	51
Winkelstück 45° für Kartuschen .....	51
Kartuschenmesser .....	51
Glättspachtel-Set .....	51
Glättspachtel „Palü“ .....	51
Druckluftpistole SP 70 .....	52
Versiegelungspistole S 215 DA .....	52
Druckluftpistole SP 365 A .....	52
Versiegelungspistole GD 1 F5 .....	52
Handdruckpistole GD 2 H .....	53
Handdruckpistole HB/OD .....	53
Handdruckpistole GD 400 H .....	53
Handdruckpistole BF 255 .....	53
Handdruckpistole XP-Delta .....	53

## Pistolenschaum

### 1-K PUR-Pistolenschaum zur Verarbeitung mit Schaumpistolen

Artikel	Gebinde	VE	Artikel Nr.
Pistolenschaum	750 ml	12	2048599
Pistolenschaum	500 ml	12	2088199

#### Eigenschaften

- sparsamer Verbrauch durch exakte Dosierung, leichtes Arbeiten durch perfekte Einhandbedienung, kein Nachlaufen oder Nachtropfen aus der Dose, keine Aushärtung bei Arbeitsunterbrechung, sekundenschneller Dosenwechsel
- hohe Wärmedämmung und hohe Haftfähigkeit, dadurch dauerhafte Verankerung an Baukörpern, hohe Isolierfähigkeit, Ausgleichen von fehlendem Volumen, schalldämmende und schwingungsdämpfende Eigenschaften



## PUR

### 1-K PUR-Schaum zum Montieren, Kleben, Verfllen, Dämmen, Isolieren

Artikel	Gebinde	VE	Artikel Nr.
PUR	500 ml	12	2018199
	750 ml	12	2018599



## Quick 2-K PUR-Schaum

### 2-K Montage Schnellschaum

Artikel	Gebinde	VE	Artikel Nr.
Quick 2-K PUR-Schaum	400 ml	12	2059499

#### Anwendungsgebiete

- zum Füllen von Hohlräumen
- Montage von Fenstern und Türzargen
- Abdichten von Öffnungen in Dachkonstruktionen und vieles mehr



## Brunnenschaum

### 1-K PUR-Schaum

Artikel	Gebinde	VE	Artikel Nr.
Brunnenschaum	750 ml	12	2068599

#### Anwendungsgebiete

- zur Abdichtung von Schachtringen, Kanalschächten und Haushaltskläranlagen

#### Eigenschaften

- Brandschutzklasse B3
- Brunnenschaum ist widerstandsfähig gegen Wasser und alle im Erdreich vorhandenen Bakterien und Säuren.



## Reiniger

Artikel	Gebinde	VE	Artikel Nr.
PUR-Reiniger/Pistolenreiniger	500 ml	12	2000181
Reiniger	1000 ml	1	100000186



### Schaumpistole

#### Ergo



Artikel	VE	Artikel Nr.
Ergo	1	8199399

### Schaumpistole

#### KW 2000 Guardia X7



Artikel	VE	Artikel Nr.
KW 2000 Guardia X7	1	8199099

## Glätter

Artikel	Gebinde	VE	Artikel Nr.
Glätter K	1000 ml	1	100001186
Glätter K	5 ltr	1	100001189



## Vorstrich

Artikel	Gebinde	VE	Artikel Nr.
Vorstrich H 100	1000 ml	1	100010086
Vorstrich H 300	300 ml	1	100030076
Vorstrich H 300	1000 ml	1	100030086
Vorstrich H 400	300 ml	1	100040076
Vorstrich H 500	300 ml	1	100050076
Vorstrich H 500	1000 ml	1	100050086

### Anwendungsgebiete

- Vorstrich H 100 für Silikondichtstoffe auf nicht saugenden Untergründen  
Ablüßzeit ca. 10–40 Minuten
- Vorstrich H 300 für Silikon- und Hybriddichtstoffe auf saugenden Untergründen  
Ablüßzeit ca. 20–60 Minuten
- Vorstrich H 400 für Silikondichtstoffe auf Natursteinen und Marmor  
Ablüßzeit ca. 20–60 Minuten
- Vorstrich H 500 für Silikondichtstoffe auf Kunststoffen  
Ablüßzeit ca. 20–60 Minuten

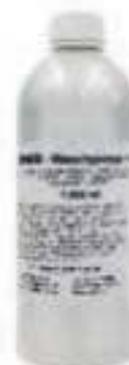


## Waschprimer H 600

Artikel	Gebinde	VE	Artikel Nr.
Waschprimer H 600	1000 ml	1	100060086

### Anwendungsgebiete

- für Silikondichtstoffe zur Reinigung und Haftverbesserung auf beschichteten und unbeschichteten metallischen Oberflächen und auf verschiedenen Kunststoffen



# KAWO Rundschnur

## Rundschnur PUR

**offenzelliges Rundprofil aus Polyurethanschaum zur Fugenhinterfüllung**

Type	VE	Artikel Nr.	
15 mm x 1 m	1000 m	4200115	
20 mm x 1 m	500 m	4200120	
25 mm x 1 m	350 m	4200125	
30 mm x 1 m	250 m	4200130	
40 mm x 1 m	150 m	4200140	
50 mm x 1 m	100 m	4200150	

### Anwendungsgebiete

- zur Begrenzung der Fugentiefe und Verhinderung der 3-Flankenhaftung
- auch geeignet als Hinterfüllmaterial für jegliche Art von Fugen

## Rundschnur PE

**geschlossen-zelliges Rundprofil aus Polyäthylenschaum zur Hinterfüllung von Fugen nach DIN 18540**

Type	Meter je Rolle	VE	Artikel Nr.	
6 mm	100	500 m	4200206	
8 mm	100	500 m	4200208	
10 mm	100	500 m	4200210	
15 mm	100	500 m	4200215	
20 mm	50	250 m	4200220	
30 mm	25	125 m	4200230	

### Anwendungsgebiete

- universell einsetzbar für Sanitär-, Beton- und Fensteranschlussfugen
- vermindert Rissbildungsgefahr bei Dicht- und Dehnfugen

## HANNO Band BG 1

### vorkomprimiertes Fugendichtband für die direkt bewitterte Fuge

Type	für Fugentiefe	für Fugenbreite	Meter je Rolle	VE	Artikel Nr.
15/2-4	15 mm	2-4 mm	10,0	20 Rollen	4171515
15/3-7	15 mm	3-7 mm	7,5	20 Rollen	4171520
15/5-10	15 mm	5-10 mm	5,0	20 Rollen	4171530
20/7-12	20 mm	7-12 mm	4,3	15 Rollen	4172040

#### Anwendungsgebiete

- Fensterbau, Holzbau, Fertigungsbau und Mauerwerksbau, Fachwerkbau und Betonbau
- besondere Vorteile bei der Abdichtung von Anschlussfugen und Bewegungsfugen zwischen verschiedenen Bauteilen

#### Eigenschaften

- geprüft nach DIN 18542:2009 Beanspruchungsgruppe BG1
- ift-Zertifiziert (BG1, MPA-Zertifiziert)



## HANNO Band BG 2

### vorkomprimiertes Fugendichtband für die indirekt bewitterte Fuge

Type	für Fugentiefe	für Fugenbreite	Meter je Rolle	VE	Artikel Nr.
15/1,5-2,5	15 mm	1,5-2,5 mm	18,0	20 Rollen	4071510
15/ 2-4	15 mm	2-4 mm	12,0	20 Rollen	4071515
15/ 3-7	15 mm	3-7 mm	6,0	20 Rollen	4071520
15/ 5-9	15 mm	5-9 mm	5,0	20 Rollen	4071530

#### Anwendungsgebiete

- Fensterbau, Holzbau, Fertigungsbau, Fachwerkbau und Betonbau
- besondere Vorteile bei der Abdichtung von Anschlussfugen und Bewegungsfugen zwischen verschiedenen Bauteilen

#### Eigenschaften

- geprüft nach DIN 18542:2009 Beanspruchungsgruppe BG2
- MPA-Zertifiziert BG2



## HANNO DUO Easy+ 240 N

### einseitig vollflächig selbstklebendes Folienband

Type	Meter je Rolle	VE	Artikel Nr.
75	25	5 Rollen	2460075
100	25	4 Rollen	2460100
150	25	2 Rollen	2460150

#### Anwendungsgebiete

- für die äußere und innere Abdichtung von Fenster- und Türabdichtungen
- geeignet für Sanierung und Neubau

#### Eigenschaften

- ift-Zertifiziert, RAL-Zertifiziert
- überputz- und überstreichbar
- hohe Klebkraft



## HANNO 3E Basic BG 1

### vorkomprimiertes und imprägniertes Multifunktionsfugendichtband

Type	Bandbreite	Fenstbautiefe	verdeckt	direkt bewittert	Meter je Rolle	VE	Artikel Nr.
64/ 6-18	64 mm	70 mm	6-18 mm	6-15 mm	11,7	4 Rollen	40564618
64/10-24	64 mm	70 mm	10-24 mm	10-20 mm	9,4	4 Rollen	405641024
64/15-36	64 mm	70 mm	15-36 mm	15-30 mm	7,0	4 Rollen	405641536
74/ 6-18	74 mm	80 mm	6-18 mm	6-15 mm	11,7	4 Rollen	40574618
74/10-24	74 mm	80 mm	10-24 mm	10-20 mm	9,4	4 Rollen	405741024
74/15-36	74 mm	80 mm	15-36 mm	15-30 mm	7,0	4 Rollen	405741536
84/10-24	84 mm	90 mm	10-24 mm	10-20 mm	9,4	3 Rollen	405841024

#### Anwendungsgebiete

- zur Abdichtung aller Funktionsbereiche in der Fenster- und Türenabdichtung mit einem Produkt
- verschiedene Bandbreiten und Bandstärken können unterschiedlichste Fugenbreiten abdichten

#### Eigenschaften

- geprüft nach DIN 18542:2020 Beanspruchungsgruppe MF1
- erfüllt alle Anforderungen an die luft- und schlagregedichte Abdichtung



## HANNO 3E Basic

### Multifunktionsband für die indirekt bewitterte Fensteranschlussfuge

Type	Bandbreite	Fenstbautiefe	verdeckt	Meter je Rolle	VE	Artikel Nr.
64/ 6-15	64 mm	70 mm	6-15 mm	11,7	4 Rollen	41564615
64/10-20	64 mm	70 mm	10-20 mm	9,4	4 Rollen	415641020
64/15-30	64 mm	70 mm	15-30 mm	7,0	4 Rollen	415641530
74/ 6-15	74 mm	80 mm	6-15 mm	11,7	4 Rollen	41574615
74/10-20	74 mm	80 mm	10-20 mm	9,4	4 Rollen	415741020
74/15-30	74 mm	80 mm	15-30 mm	7,0	4 Rollen	415741530

#### Anwendungsgebiete

- zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen
- verschiedene Bandbreiten und Bandstärken können unterschiedlichste Fugenbreiten abdichten
- nicht dauerhaft witterungsbeständig
- vorgesehen für die verdeckte Anwendung

#### Eigenschaften

- geprüft nach DIN 18542:2020 Beanspruchungsgruppe MF2



#### Hinweis

Bitte beachten Sie die Montageanleitung die jedem Karton beiliegt, sowie das jeweilige technische Merkblatt.

## Vorlegeband Super-Roll

### ohne Abdeckfolie

Type	Farbe	Meter je Rolle	VE	Artikel Nr.
6 x 2 mm	weiß	10	100 m	4110602
9 x 2 mm	weiß	10	100 m	4110902
9 x 3 mm	weiß	10	100 m	4110903
12 x 2 mm	weiß	10	100 m	4111202
6 x 2 mm	schwarz	10	100 m	4160602
9 x 2 mm	schwarz	10	100 m	4160902
9 x 3 mm	schwarz	10	100 m	4160903
9 x 4 mm	schwarz	10	100 m	4160904
9 x 5 mm	schwarz	10	100 m	4160905
12 x 2 mm	schwarz	10	100 m	4161202
12 x 3 mm	schwarz	10	100 m	4161203



### Eigenschaften

- Selbstklebendes Vorlegeband aus Polyäthylenschaum mit äußerst fein geschlossenen Poren (keine Wasser- oder Luftdurchlässigkeit). Das Band ist einwandfrei verträglich mit allen Verglasungsdichtstoffen bei Holz-, Kunststoff- und Metallfenstern.
- selbstklebend, zugfest

### Technische Daten

- Druckverformung  
ca. 10% bei 0,5 kp/cm<sup>2</sup>
- Temperaturbeständigkeit  
von -30 °C bis +80 °C
- Weichmachergehalt  
nicht enthalten
- für Verglasungen nach  
DIN 18361 / 18545 geeignet

## Spiegelklebeband 42

Type	Meter je Rolle	VE	Artikel Nr.
1 x 19 mm	5	60 Rollen	4190905
1 x 19 mm	50	12 Rollen	4190950
1 x 25 mm	5	45 Rollen	4250905
1 x 25 mm	50	9 Rollen	4250950
1,6 x 19 mm	33	12 Rollen	4191633



### Eigenschaften

- geschlossenzelliger Polyäthylenschaum, beschichtet mit einem Acryl-Haftkleber von hoher Klebkraft (Trennlage: Silikonpapier)
- typische Anwendungsfelder sind u.a. das Kleben von Leisten, Profilen, Spiegeln und Sprossen im Innen- und Außenbereich
- gute Anfangs- und Endklebekraft
- Auf die Dimensionierung des Klebebandes in Abhängigkeit der Beschaffenheit und des Gewichts der Fügepartner muss geachtet werden. Wir empfehlen, vor dem Einsatz Klebeversuche vorzunehmen.

## Kegeldüse

**125 GD**

für Schläuche  
à 400 und 620 ml



Artikel	VE	Artikel Nr.
Kegeldüse 125 GD	20	2009399

## Kartuschen-Düse

für Kartuschen  
à 310 ml



Artikel	VE	Artikel Nr.
Kartuschen-Düse	20	2005399

## Kartuschen-Düse

**175 mm**

für Kartuschen  
à 310 ml



Artikel	VE	Artikel Nr.
Düse 175 mm	10	2005199

## Schlauchdüse

**breit**

für Schläuche  
à 400 und 620 ml



Artikel	VE	Artikel Nr.
Schlauchdüse breit	10	2009699

## Winkelstück

**45°**

für Kartuschen



Artikel	VE	Artikel Nr.
Winkelstück	10	2005099

## Kartuschenmesser

zum Öffnen der Kartuschen  
und Kürzen der Düsen



Artikel	VE	Artikel Nr.
Kartuschenmesser	1	8024099

## Glättspachtel-Set

„Radien“



„Winkel“



Artikel	VE	Artikel Nr.
„Radien“	1	8023899
„Winkel“	1	8023799

## Glättspachtel

„Palü“



Artikel	VE	Artikel Nr.
„Palü“	1	8023499

**Druckluftpistole****SP 70**

zur Verarbeitung  
von 2,5 kg-Kitt-Schläuchen



Artikel	VE	Artikel Nr.
SP 70	1	8011099

**Versiegelungspistole****S 215 DA**

mit Schubstange  
zur Verarbeitung von Versiegelungsmassen  
in 310 ml-Kartuschen



Artikel	VE	Artikel Nr.
S 215 DA	1	8017099

**Druckluftpistole****SP 365 A**

zur Verarbeitung  
von 1 kg-Kitt-Schläuchen



Artikel	VE	Artikel Nr.
SP 365 A	1	8011599

**Versiegelungspistole****GD 1 F**

zur Verarbeitung von Versiegelungsmassen  
in 400 ml und 620 ml-Schläuchen



Artikel	VE	Artikel Nr.
GD 1 F	1	8014099

## Handdruckpistole

### GD 2 H

zur Verarbeitung von Versiegelungsmassen  
in 620 ml-Schläuchen



Artikel	VE	Artikel Nr.
GD 2 H	1	8004099

## Handdruckpistole

### HD/OD

mit stufenlosem Vorschub und drehbarem Handgriff  
zur Verarbeitung von Versiegelungsmassen  
in 310 ml-Kartuschen



Artikel	VE	Artikel Nr.
HD/OD	1	8008099

## Handdruckpistole

### GD 400 H

zur Verarbeitung von Versiegelungsmassen  
in 310 ml-Kartuschen und 400 ml-Schläuchen



Artikel	VE	Artikel Nr.
GD 400 H	1	8013599

## Handdruckpistole

### BF 255

mit stufenlosem Vorschub  
zur Verarbeitung von Versiegelungsmassen  
in 310 ml-Kartuschen



Artikel	VE	Artikel Nr.
BF 255	1	8002099

## Handdruckpistole

### XP-Delta

umschaltbares Übersetzungs-  
verhältnis 25:1 und 12:1



Artikel	VE	Artikel Nr.
XP-Delta	1	8003599



# Allgemeine Verkaufsbedingungen der Karl Wolpers GmbH & Co. KG

## § 1 Geltung der Bedingungen

- Die Lieferungen, Leistungen und Angebote der Verkäuferin erfolgen ausschließlich auf Grund dieser Geschäftsbedingungen. Diese gelten somit auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, auch wenn sie nicht nochmals ausdrücklich vereinbart werden. Spätestens mit der Entgegennahme der Ware oder Leistung gelten diese Bedingungen als angenommen. Gegenbestätigungen des Käufers unter Hinweis auf seine Geschäfts- bzw. Einkaufsbedingungen wird hiermit widersprochen.
- Abweichungen von diesen Geschäftsbedingungen sind nur wirksam, wenn die Verkäuferin sie in Textform bestätigt.

## § 2 Angebot und Vertragsschluss

- Die Angebote der Verkäuferin sind freibleibend und unverbindlich. Annahmeerklärungen und sämtliche Bestellungen bedürfen zur Rechtswirksamkeit der Bestätigung der Verkäuferin in Textform. Das gleiche gilt für Ergänzungen, Abänderungen und Nebenabreden.
- Zeichnungen, Abbildungen, Maße, Gewichte oder sonstige Leistungsdaten sind nur verbindlich, wenn dies ausdrücklich in Textform vereinbart wird.

## § 3 Preise

- Soweit nicht anders angegeben, sind die in Angeboten der Verkäuferin genannten Preise freibleibende Netto-Preise. Maßgebend sind die in der Auftragsbestätigung der Verkäuferin genannten Preise zuzüglich der jeweiligen gesetzlichen Umsatzsteuer. Zusätzliche Lieferungen und Leistungen werden gesondert berechnet.
- Die Verkäuferin ist berechtigt, Mindermengen- und Versandkostenpauschalen in angemessenem Rahmen zu berechnen. Die Versandart bleibt der Verkäuferin überlassen. Kosten für Sonderverpackungen, Eilgut, Expresslieferungen und Rollgeld am Bestimmungsort gehen auf jeden Fall zu Lasten des Käufers.

## § 4 Liefer- und Leistungszeit

- Die von der Verkäuferin genannten Termine und Fristen sind auch bei Mitteilung in Textform verbindlich, sofern nicht ausdrücklich in Textform etwas anderes vereinbart wurde.
- Liefer- und Leistungsverzögerungen auf Grund höherer Gewalt und auf Grund von Ereignissen, die der Verkäuferin die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen - hierzu gehören auch nachträglich eingetretene Materialbeschaffungsschwierigkeiten, Betriebsstörungen, Streik, Aussperrung, Personalmangel, Mangel an Transportmitteln, behördliche Anordnungen usw., auch wenn sie bei Lieferanten der Verkäuferin oder deren Vorlieferanten eintreten -, hat die Verkäuferin auch bei verbindlich vereinbarten Fristen und Terminen nicht zu vertreten. Sie berechtigt die Verkäuferin, die Lieferung bzw. Leistung um die Dauer der Behinderung zuzüglich einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teils ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten.
- Wenn die Behinderung länger als drei Monate dauert, ist der Käufer nach angemessener Nachfristsetzung berechtigt, hinsichtlich des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten.
- Werden verbindlich zugesagte Fristen von der Verkäuferin nicht eingehalten, so hat der Käufer lediglich dann einen Schadensersatzanspruch, wenn sich die Verkäuferin im Verzug befindet und der Verzug zumindest auf grober Fahrlässigkeit der Verkäuferin beruht.
- Die Verkäuferin ist zu Teillieferungen und Teilleistungen jederzeit berechtigt.

## § 5 Gefahrübergang

Die Gefahr geht auf den Käufer über, sobald die Sendung an die den Transport ausführende Person übergeben worden ist oder zwecks Versendung das Lager der Verkäuferin verlassen hat, auch wenn der Versand durch eigene Fahrzeuge und/oder eigene Fahrer der Verkäuferin vorgenommen wird. Falls der Versand ohne Verschuldung der Verkäuferin unmöglich wird, geht die Gefahr mit der Versandbereitschaft auf den Käufer über.

## § 6 Gewährleistung

- Die Verkäuferin gewährleistet, dass die Produkte frei von Fabrikations- und Materialmängeln sind; die Gewährleistungsfrist beträgt zwölf Monate.
- Die Gewährleistungsfrist beginnt mit dem Lieferdatum. Werden DIN-Normen, Verarbeitungsanweisungen der Verkäuferin, Rechtsnormen oder der Stand der Technik nicht befolgt, Änderungen an den Produkten vorgenommen, Teile ausgetauscht oder Verbrauchsmaterialien verwendet, die nicht den Originalspezifikationen entsprechen, so entfällt jede Gewährleistung. Gleiches gilt bei Materialunverträglichkeiten mit anderen Produkten, wenn die anderen Produkte von der Verkäuferin nicht ausdrücklich für das von ihr gelieferte Produkt freigegeben wurden.
- Der Käufer muss der Verkäuferin Mängel unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb einer Woche nach Eingang des Liefergegenstandes in Textform mitteilen. Mängel, die auch bei sorgfältiger Prüfung innerhalb dieser Frist nicht entdeckt werden können, sind der Verkäuferin unverzüglich - spätestens innerhalb einer Woche - nach Entdeckung in Textform mitzuteilen.
- Im Falle einer Mitteilung des Käufers, dass die Produkte nicht der Gewährleistung entsprechen, verlangt die Verkäuferin nach ihrer Wahl, dass a) Materialproben/Fotos zur Begutachtung oder das schadhafte Teil zur Reparatur an die Verkäuferin geschickt werden (Warenrücksendungen ohne vorherige Einwilligung der Verkäuferin in Textform gehen zu Lasten des Käufers) und/oder b) der Käufer die schadhafte Sache bereithält und ein Mitarbeiter oder Beauftragter der Verkäuferin die Gelegenheit erhält, die Reparatur, Überprüfung oder Beseitigung vorzunehmen. Falls der Käufer verlangt, dass Gewährleistungsarbeiten an einem von ihm bestimmten Ort vorgenommen werden, kann die Verkäuferin diesem Verlangen entsprechen, wobei Reisekosten zu den Standardsätzen der Verkäuferin vom Käufer zu bezahlen sind.
- Im Fall eines Mangels erfolgen nach Wahl der Verkäuferin Ersatzlieferung oder Rückgängigmachung des Kaufvertrages. Weitergehende Gewährleistungsansprüche sind ausgeschlossen. Ist die Verkäuferin zur Ersatzlieferung bereit, so erfolgt diese Zug um Zug gegen Rückgabe des mangelhaften Materials. Die Verkäuferin ist berechtigt, die Mängelbeseitigung auch bei Mängelfolgeschäden selbst vorzunehmen. Schlägt die Nachbesserung oder Ersatzlieferung in angemessener Frist zweimal fehl oder lehnt die Verkäuferin eine Nachbesserung ab, kann der Käufer nach seiner Wahl Herabsetzung der Vergütung oder Rückgängigmachung des Vertrages verlangen.
- Eine Haftung für Abnutzung oder Verschmutzung ist ausgeschlossen.
- Die vorstehenden Absätze enthalten abschließend die Gewährleistung für die Produkte und schließen sonstige Gewährleistungsansprüche jeglicher Art, insbesondere Schadensersatzansprüche für Mängel und Mängelfolgeschäden, aus. Dies gilt nicht für Schadensersatzansprüche aus einzelnen Eigenschaftszusicherungen in Textform, die den einzelnen Käufer gegen das Risiko von Mängelfolgeschäden absichern sollen.

## § 7 Eigentumsvorbehalt

- Bis zur Erfüllung aller Forderungen (einschließlich sämtlicher Saldoforderungen aus Kontokorrent), die der Verkäuferin aus jedem Rechtsgrund gegen den Käufer jetzt oder künftig zustehen, werden der Verkäuferin die folgenden Sicherheiten gewährt, die sie auf Verlangen nach ihrer Wahl freigeben wird, soweit ihr Wert die Forderungen nachhaltig um mehr als 20 % übersteigt.

- Die Ware bleibt Eigentum der Verkäuferin. Verarbeitung und Umbildung erfolgen stets für die Verkäuferin als Herstellerin, jedoch ohne Verpflichtung für sie. Erlischt das (Mit-)Eigentum der Verkäuferin durch Verbindung, so wird bereits jetzt vereinbart, dass das (Mit-)Eigentum des Käufers an der einheitlichen Sache wertanteilmäßig (Rechnungswert) an die Verkäuferin übergeht. Der Käufer verwahrt das (Mit-)Eigentum der Verkäuferin unentgeltlich mit kaufmännischer Sorgfalt. Ware, an der der Verkäuferin (Mit-)Eigentum zusteht, wird im Folgenden als Vorbehaltsware bezeichnet.
- Der Käufer ist berechtigt, die Vorbehaltsware im ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr zu verarbeiten und zu veräußern, solange er nicht im Verzug ist. Verpfändungen, Sicherungsübereignungen, echtes und unechtes Factoring sind unzulässig. Die aus dem Weiterverkauf oder einem sonstigen Rechtsgrund (Versicherung, unerlaubte Handlung) bezüglich der Vorbehaltsware entstehenden Forderungen (einschließlich sämtlicher Saldoforderungen aus Kontokorrent) tritt der Käufer bereits jetzt sicher unghalber in vollem Umfang an die Verkäuferin ab. Die Verkäuferin ermächtigt ihn widerruflich, die an die Verkäuferin abgetretenen Forderungen für deren Rechnung im eigenen Namen einzuziehen. Diese Einzugsermächtigung kann nur widerrufen werden, wenn der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen nicht ordnungsgemäß nachkommt oder eine weitere der Voraussetzungen des § 8 Ziff. 5 Satz 1 vorliegt. Dann ist der Käufer verpflichtet, die Abtretung den Unterbestellern bekanntzugeben und der Verkäuferin die zur Geltendmachung ihrer Rechte gegen die Unterbesteller erforderlichen Auskünfte zu geben und erforderliche Unterlagen auszuhandigen.
- Bei Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware wird der Käufer auf das Eigentum der Verkäuferin hinweisen und diese unverzüglich benachrichtigen.
- Bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers - insbesondere Zahlungsverzug - ist die Verkäuferin berechtigt, die Vorbehaltsware zurückzunehmen oder ggf. Abtretung der Herausgabeansprüche des Käufers gegen Dritte zu verlangen. In der Zurücknahme sowie in der Pfändung der Vorbehaltsware durch die Verkäuferin liegt - soweit nicht das Abzahlungsgesetzt Anwendung findet - kein Rücktritt vom Vertrag.

## § 8 Zahlung

- Vertreter der Verkäuferin sind nicht zum Inkasso berechtigt.
- Die Verkäuferin ist berechtigt, trotz anderslautender Bestimmungen des Käufers Zahlungen zunächst auf dessen ältere Schulden anzurechnen. Sind bereits Kosten und Zinsen entstanden, so ist die Verkäuferin berechtigt, die Zahlung zunächst auf die Kosten, dann auf die Zinsen und zuletzt auf die Hauptleistung anzurechnen.
- Eine Zahlung gilt erst dann als erfolgt, wenn die Verkäuferin über den Betrag verfügen kann. Im Falle von Schecks gilt die Zahlung erst als erfolgt, wenn der Scheck eingelöst ist.
- Gerät der Käufer in Verzug, so ist die Verkäuferin berechtigt, von dem betreffenden Zeitpunkt ab Zinsen in Höhe von 8 % p. a. über dem Basiszinssatz, mindestens aber in Höhe des von den Geschäftsbanken allgemein berechneten Zinssatzes für Kontokorrentkredite zu berechnen. Sollte die Verkäuferin einen höheren Schaden nachweisen können, so ist der Käufer zum Ersatz des höheren Schadens verpflichtet.
- Wenn der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen nicht nachkommt, insbesondere einen Scheck nicht einlöst oder seine Zahlung einstellt, oder wenn der Verkäuferin andere Umstände bekannt werden, die die Kreditwürdigkeit des Käufers in Frage stellen, so ist die Verkäuferin berechtigt, die gesamte Restschuld sofort fällig zu stellen, auch wenn sie Schecks angenommen oder Zahlungsfristen eingeräumt hat. Die Verkäuferin ist in diesem Fall außerdem berechtigt, Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen zu verlangen.
- Der Käufer ist zur Aufrechnung, Zurückhaltung oder Minderung, auch wenn Mängelrügen oder Gegenansprüche geltend gemacht werden, nur berechtigt, wenn die Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt worden sind.

## § 9 Materialveränderungen

Die Verkäuferin behält sich das Recht vor, jederzeit Materialveränderungen vorzunehmen. Sie ist jedoch nicht verpflichtet, derartige Änderungen auch an bereits ausgelieferten Produkten vorzunehmen. Die Verkäuferin ist ferner nicht verpflichtet, den Käufer über Veränderungen zu informieren, es sei denn, dass die ausgelobten wesentlichen Eigenschaften des Produktes weggefallen sind und die Verkäuferin dies wusste.

## § 10 Geheimhaltung

Falls nicht ausdrücklich in Textform etwas anderes vereinbart ist, gelten die der Verkäuferin im Zusammenhang mit Bestellungen unterbreiteten Informationen nicht als vertraulich.

## § 11 Haftungsbeschränkung

Schadensersatzansprüche aus Unmöglichkeit der Leistung, aus positiver Forderungsverletzung, aus Verschulden bei Vor Vertragsabschluss und aus unerlaubter Handlung sind sowohl gegen die Verkäuferin als auch gegen deren Erfüllungs- bzw. Verrichtungsgehilfen ausgeschlossen, soweit nicht vorsätzliches oder grob fahrlässiges Handeln vorliegt.

## § 12 Anwendbares Recht, Gerichtsstand, Teilnichtigkeit

- Für diese Geschäftsbedingungen und die gesamten Rechtsbeziehungen zwischen der Verkäuferin und dem Käufer gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland.
- Soweit gesetzlich zulässig, ist Hildesheim ausschließlicher Gerichtsstand und Erfüllungsort für alle sich aus dem Vertragsverhältnis unmittelbar oder mittelbar ergebenden Verpflichtungen und Streitigkeiten.
- Sollte eine Bestimmung in diesen Geschäftsbedingungen oder eine Bestimmung im Rahmen sonstiger Vereinbarungen unwirksam sein oder werden, so wird hiervon die Wirksamkeit aller sonstigen Bestimmungen oder Vereinbarung nicht berührt. Es gilt dann die Bestimmung als vereinbart, die der unwirksamen Bestimmung am nächsten kommt.

Soweit vorstehend „der Käufer“ geschrieben ist, sind damit juristische und natürliche Personen jederlei Geschlechts ohne Diskriminierungsabsicht gemeint.

### Datenschutz:

Unsere Datenschutzrichtlinie können unter [www.kawo.de/datenschutz](http://www.kawo.de/datenschutz) eingesehen werden.

### Streitbeilegung:

Am Streitbelegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle nehmen wir nicht teil. Eine Teilnahmepflicht besteht für uns nicht.

**Karl Wolpers GmbH & Co. KG**  
Bavenstedter Straße 73 | 31135 Hildesheim

**kawo.de**

