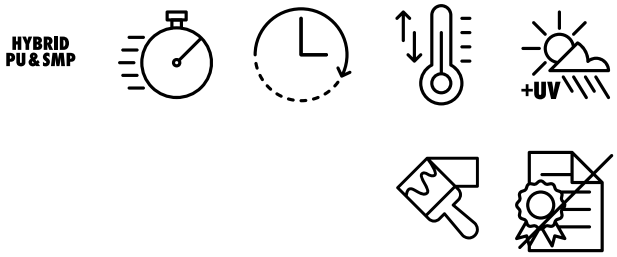
Konstruktionsklebstoff Klebt + Dichtet Power

Hochbelastbarer, elastischer Hybrid-Konstruktionsklebstoff.

- Die sehr gute Haftung auf nahezu allen Untergründen sorgt für eine hohe Anfangsfestigkeit und macht ein aufwendiges Fixieren der Bauteile überflüssig.
- Elastisch mit geringer Dehnfähigkeit.
- Vor und nach der Hautbildung kann das Produkt mit allen handelsüblichen Lacksystemen außer Alkydharzlacken überlackiert werden.
- UV-beständig und daher ideal für dauerhaft sichtbare Fugen.
- Nicht korrosiv und schützt Metalle zuverlässig vor Korrosion.
- Geruchsarm, VOC- und lösungsmittelfrei.





Inhalt	300 ml
Gebinde	Kartusche
Chemische Basis	Hybrid-Polymer
Hautbildezeit max.	40 min
Hautbildezeit min./max.	30-40 min
Durchhärtungsgeschwindigkeit/Bedingung	3 mm/d/23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit, feuchtigkeitshärtend
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 40 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis +90 °C
Temperaturbeständigkeit, kurzfristig max.	150 °C
Temperaturbeständigkeit, kurzfristig max./Bedingung	150 °C/nach 16 Stunden
Volumenänderung max.	2 %
Volumenänderung max./ Bedingung	2 %/nach DIN 52451
Beständigkeit kurzfristig gegen	Mineralöle, Treibstoffe, Tierische Fette, Tierische Öle, Pflanzliche Fette, Pflanzliche Öle
Lagerfähigkeit ab Herstellung/Bedingung	12 Monate/bei max. 25°C
Silikonfrei	Ja
Lösemittelfrei	Ja
PVC frei	Ja
VOC frei	Ja
Isocyanatfrei	Ja
UV-Beständigkeit	Ja

Farbe	**Zugfestigkeit min.**	**Zugscherfestigkeit min.**	**Art.-Nr.**	**VE**
Grau			**0893 235 2**	1/12
Schwarz			**0893 235 3**	1/12
Weiß	3 N/mm^2	2 N/mm^2	**0893 235 1**	1/12

CL01_3005041104, Rev: 0.473, Stand: 10. 10. 2026

Details/Anwendung

Für dynamisch beanspruchte, strukturelle Verklebungen sowie Naht- und Fugenabdichtungen im Karosserie-, Fahrzeug- und Caravanbau, Waggon- und Containerbau, Metall- und Apparatebau, im Klima- und Lüftungskanalbau, in der Lebensmittelindustrie u.v.m.





Klebt + Dichtet-Produkte		**K+D** 0890 100 1 - 6 0890 100 111 - 3 0890 100 181 - 3 0890 100 11 + 13	**K+D Power** 0893 235 1 0893 235 2 0893 235 3	**K+D Fast** 0890 100 710 0890 100 720 0890 100 730	**K+D Kombi** 0893 236 110 0893 236 120 0893 236 130
Metall	Aluminium	√ 1	√ 4	√ 1	√ 1
	Blei	x	x	x	x
	Edelstahl	√ 1	√ 4	√ 1	√ 1
	Kupfer	√ 1	√ 1	√ 1	√ 1
	Messing	√ 1	√ 1	√ 1	√ 1
	Stahl/Eisen	√ 1	√ 4	√ 1	√ 1
	Zink	√ 1	√ 4	√ 1	√ 1
Kunststoffe	ABS	√ 2	√ 2	√ 2	x
	GFK	√ 2	√ 2	√ 2	√
	Gummi/Neopren	x	x	x	√
	Hartschäume	√ 2	√ 2	√ 2	√
	PE	x	x	x	x
	PMMA	√ 5	√ 5	√ 5	-
	Polyamid	√ 5	√ 5	√ 5	√
	Polycarbonat = PC	√ 5	√ 5	√ 5	-
	Polystyrol (kein Schaum!)	√ 2	√ 2	√ 2	-
	PP	-	-	-	-
	PTFE	-	-	-	-
	Polyurethan = PU	√ 2	√ 2	√ 2	√
	Hart-PVC	√ 2	√ 4	√ 2	√
	Silikone	-	-	-	-
	Styropor	-	-	-	-

Oberfläche muss vorbehandelt werden, je nach Anwendung bitte Technische Datenblätter beachten.

1. Primern mit HaftPlus Metall 0890 100 61
2. Primern mit HaftPlus K/H/S 0890 100 62
3. Vorbehandeln mit Tiefgrund mit 0890 545 10
4. Vorbehandeln mit HaftClean, 0890 100 60
5. Varioprimer safe + easy, 0890 024 021 / 0890 024 101

CL01_3005041104, Rev: 0.473, Stand: 10. 10. 2026

Klebt + Dichtet-Produkte		K+D 0890 100 1 - 6 0890 100 111 - 3 0890 100 181 - 3 0890 100 11 + 13	K+D Power 0893 235 1 0893 235 2 0893 235 3	K+D Fast 0890 100 710 0890 100 720 0890 100 730	K+D Kombi 0893 236 110 0893 236 120 0893 236 130
Lackierte Oberflächen	2K Lacke, Einbrennlacke, KTL, bandlackierte Bleche	√ 4	√ 4	√ 4	√ 4
Holz und Holzwerkstoffe	Holz (auch MDF, Spanplatten)	√ 2	√ 2	√ 2	√ 2
	Schichtstoffplatten (Resopal, Ultrapas)	√ 4	√ 4	√ 4	I
	HPL	√ 4	√ 4	√ 4	√ 4
	Dekorplatten	√	√	√	√
	Kork	√ 2	√ 2	√ 2	√
Stein und Baustoffe	Beton	√ 2	√ 2	√ 2	√ 2
	Bituminöse Untergründe	-	-	-	-
	Gasbeton, Gips, Gipskarton	√ 3	√ 3	√ 3	√ 3
	Kunststein (Corian, Varicor)	√ 2	√ 2	√ 2	√
	empfindlicher Naturstein (z.B. Marmor)	-	-	-	-
	Naturstein, Ziegelstein	√ 2	√ 2	√ 2	√ 2
	Zementfaserplatten	√ 3	√ 3	√ 3	√
Sonstiges	Emaille	√ 5	√ 4	√ 5	√ 4
	Glas	√ 5	√ 4	√ 5	√ 4
	Glasfaser	-	-	-	-
	Spiegel	-	-	-	-
	Porzellan, Keramik, Fliesen	√ 5	√ 4	√ 5	√ 5
	Papier	√	√	√	√
	Pappe	√	√	√	√
	Gewebe	-	-	-	-
	Leder	-	-	-	-

Oberfläche muss vorbehandelt werden, je nach Anwendung bitte Technische Datenblätter beachten.

1. Primern mit HaftPlus Metall 0890 100 61
2. Primern mit HaftPlus K/H/S 0890 100 62
3. Vorbehandeln mit Tiefgrund mit 0890 545 10
4. Vorbehandeln mit HaftClean, 0890 100 60
5. Varioprimer safe + easy, 0890 024 021 / 0890 024 101

Anleitung

Die Untergründe müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Zur Vorbehandlung beachten Sie bitte die Optimierungstabelle im Technischen Datenblatt.
Die Gewindekappe abschneiden, Düse aufschrauben und auf die gewünschte Breite zuschneiden. Den Klebstoff mit geeigneter Auspresspistole verarbeiten. Um die Vorteile der Dickschichtverklebung zu nutzen wird eine Mindestklebstoffdicke von 3 mm empfohlen.

CL01_3005041104, Rev: 0.473, Stand: 10. 10. 2026

Weitere Informationen finden Sie im Technischen Datenblatt.

Leistungsnachweis

NSF (P1) registriert (Nr.136996)
Internationale Zulassung für den Einsatz in lebensmittelnahen Bereichen.

Deklariert in der Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren.

Hinweis

- K+D Power kann innerhalb der Hautbildezeit überlackiert werden. Aufgrund der Vielfalt an Lacken und Anstrichmitteln ist die Verträglichkeit durch Vorversuche zu prüfen. 2-komponen-tige Epoxidlacke sind geeignet. Nicht mit Alkydharz-Lacksystemen in Verbindung bringen.
- Da die Elastizität der Lacke geringer ist als die des Kleb/Dichtstoffs, kann es zu Lackrissen im Fugenbereich kommen.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

Ergänzende Produkte zu	Bezeichnung	Art.-Nr.
0893 235 1	Kartuschenmesser Schneidenlänge 30 mm	**0715 66 09**
	Oberflächenreiniger HaftClean 400 ml	**0890 100 60**
	Oberflächenhaftvermittler HaftPlus Kunststoff/Holz/Stein 250 ml	**0890 100 62**
	Klebstoffentferner	**0890 100 63**
	Auftragsdüse Standard Für Kunststoffkartuschen 310 ml Transparent Länge 10.5 cm	**0891 653**
	Isopropanolreiniger IPA-Reiniger Aerosoldose 500 ml Transparent	**0893 223 500**
	Reinigungstuch Tex-Rein 38 x 27 cm Anzahl Tücher 150 STK Türkis	**0899 810**
	Oberflächenreiniger HaftClean 400 ml	**0890 100 60**
	Oberflächenhaftvermittler HaftPlus Kunststoff/Holz/Stein 250 ml	**0890 100 62**
	Klebstoffentferner	**0890 100 63**

CL01_3005041104, Rev: 0.473, Stand: 10. 10. 2026

Ergänzende Produkte zu	Bezeichnung	Art.-Nr.
0893 235 2	Kartuschenmesser Schneidenlänge 30 mm	**0715 66 09**
	Oberflächenreiniger HaftClean 400 ml	**0890 100 60**
	Oberflächenhaftvermittler HaftPlus Kunststoff/Holz/Stein 250 ml	**0890 100 62**
	Klebstoffentferner	**0890 100 63**
	Auftragsdüse Standard Für Kunststoffkartuschen 310 ml Transparent Länge 10.5 cm	**0891 653**
	Isopropanolreiniger IPA-Reiniger Aerosoldose 500 ml Transparent	**0893 223 500**
	Reinigungstuch Tex-Rein 38 x 27 cm Anzahl Tücher 150 STK Türkis	**0899 810**
	Oberflächenreiniger HaftClean 400 ml	**0890 100 60**
	Oberflächenhaftvermittler HaftPlus Kunststoff/Holz/Stein 250 ml	**0890 100 62**
	Klebstoffentferner	**0890 100 63**
0893 235 3	Kartuschenmesser Schneidenlänge 30 mm	**0715 66 09**
	Oberflächenreiniger HaftClean 400 ml	**0890 100 60**
	Oberflächenhaftvermittler HaftPlus Kunststoff/Holz/Stein 250 ml	**0890 100 62**
	Klebstoffentferner	**0890 100 63**
	Auftragsdüse Standard Für Kunststoffkartuschen 310 ml Transparent Länge 10.5 cm	**0891 653**
	Isopropanolreiniger IPA-Reiniger Aerosoldose 500 ml Transparent	**0893 223 500**
	Reinigungstuch Tex-Rein 38 x 27 cm Anzahl Tücher 150 STK Türkis	**0899 810**
	Oberflächenreiniger HaftClean 400 ml	**0890 100 60**
	Oberflächenhaftvermittler HaftPlus Kunststoff/Holz/Stein 250 ml	**0890 100 62**
	Klebstoffentferner	**0890 100 63**

CL01_3005041104, Rev: 0.473, Stand: 10. 10. 2026