

Technisches Datenblatt

Erstellungsdatum: 11.09.2025 - Seite:1/2

Version: 2.0

Multiflex Konstruktionsklebstoff WK 120, 121, 122**Produktbeschreibung:**

Multiflex ist ein flexibler 1-K MS Polymer Konstruktionsklebstoff mit hoher Bandbreite und universell einsetzbar. Verbindet und befestigt verschiedenste Materialien mit- und untereinander. Ideal zum Verkleben, Befestigen, Versiegeln sowie als Dichtstoff. Im Innen- und Außenbereich einsetzbar. Perfekt für den schnellen Einsatz in Handwerk und Industrie. – **Profi Qualität** – Spart Zeit, garantiert festen Halt und sichere Verbindung.

Produktvorteile:

- überstreichbar mit allen wasserbasierenden Farben
- für Innen- und Außenanwendung bei allen Witterungsbedingungen
- keine Blasenbildung auf porösem Untergrund
- isocyanat- und silikonfrei
- hervorragende Haftung auf den meisten, auch feuchten Untergründen
- nahezu geruchlos, farbecht und witterungsbeständig
- nach Aushärtung dauerelastisch und alterungsbeständig

Physikalische Eigenschaften:

Farbe:	schwarz, weiß, grau
Chemische Basis:	MS Polymer
Dichte:	1,53 g/ml
Standfähigkeit:	< 2 mm (ISO 7390)
Hautbildung:	ca. 10 min.
Aushärtung bei 55 % Luftfeuchte:	ca. 2 - 3 mm in 24 Std. bei +23 °C
Bruchdehnung:	300 % (DIN 53504)
Shore Härte A:	60 (DIN 53505)
Zugfestigkeit:	2,2 MPa (DIN 53504)
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +100 °C
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +40 °C
Empfohlene Verarbeitungstemperatur:	+15 °C bis +25 °C

Haltbarkeit:

15 Monate im ungeöffneten Gebinde bei kühler und trockener Lagerung, bei einer Temperatur von +5 °C bis +25 °C

Verarbeitungshinweise:

Universeller, wasserfester, Montage- und Konstruktionsklebstoff zum Verkleben von Stein, Beton, Spiegel, Naturstein, Gips, PVC, verschiedenen Kunststoffen, keramischen Fliesen, Emaille, Kupfer, Blei, Zink, Aluminium, rostfreiem Stahl, Metall, HPL- und Zementfaserplatten, Holz, Glas, usw. Strukturelle Verklebungen an vibrierenden Konstruktionen. Untergrund und zu verklebende Teile müssen sauber, tragfähig, staub- und fettfrei sein (Wir empfehlen Oberflächen mit Wekem Sprühreiniger WS 2000 zu reinigen). Klebstoff raupenförmig oder punktwise auf eine der zu verklebenden Flächen auftragen. Materialien zusammenpressen. Zum Abdichten eine gleichmäßige Raupe entsprechend der vorgeschriebenen Fugenabmessung aufbringen, Teile zusammenfügen, dann mit handelsüblichem Glättmittel oder entspanntem Wasser glätten.

Alle Angaben und Empfehlungen beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Diese sind jedoch unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Wir empfehlen in ausreichendem Maße Eigenversuche durchzuführen, um festzustellen, ob die von Ihnen gewünschten Produkteigenschaften erreicht werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Produkte übernommen werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Der Anwender trägt allein die Verantwortung für falschen oder zweckentfremdeten Einsatz.

Multiflex Konstruktionsklebstoff WK 120, 121, 122

Technisches Datenblatt

Erstellungsdatum: 11.09.2025 - Seite:2/2
Version: 2.0

Gebinde	Inhalt	VPE	Artikel Nr.:	Matchcode	Farbe
Kartusche	290 ml	12 St.	2511001200290	WK 120-300	schwarz
Kartusche	290 ml	12 St.	2511101210290	WK 121-300	weiß
Kartusche	290 ml	12 St.	2512001220290	WK 122-300	grau

Alle Angaben und Empfehlungen beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Diese sind jedoch unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Wir empfehlen in ausreichendem Maße Eigenversuche durchzuführen, um festzustellen, ob die von Ihnen gewünschten Produkteigenschaften erreicht werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Produkte übernommen werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Der Anwender trägt allein die Verantwortung für falschen oder zweckentfremdeten Einsatz.