

Produktbeschreibung:

Hochflexibler und haftstarker 2-Komponenten Klebstoff. Einfache Anwendung und schnelle Aushärtung durch Mischdüsen-System. Flex MS 2K ist sowohl für den Innen als auch Außenbereich anwendbar. Die Verbindung bleibt flexibel und gleicht Spannungen aus. Anwendbar sowohl auf glatten als auch auf porösen Untergründen.



Eigenschaften:

- Schnellhärtend
- Hochflexibel
- Witterungsbeständig

Technische Daten	
Basis	MS Polymer
Farbe:	schwarz
Mischungsverhältnis	1 : 1
Konsistenz	standfest
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C
Verarbeitungszeit/Topfzeit	ca. 5 Minuten
Dichte (DIN 53479)	1,4 g/ml
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis + 100°C (nach Aushärtung)
Handfest (23C° 55% rF)	ca. 15 Minuten
Endfestigkeit	24 Stunden
Härte Shore A (DIN 53505)	ca. 45
Belastbarkeit nach	ca. 1 Stunde
Spaltfüllvermögen	25 mm
Bruchdehnung (DIN 53504)	300 %
Baustoffklasse (DIN 4102 Teil 4)	B2 (normal entflammbar)
Zugfestigkeit (DIN 53504)	2,4 MPa
Lagerfähigkeit (kühl und trocken)	12 Monate 35 g Kartusche 9 Monate

Liefereinheiten			
Art.-Nr.	Gebinde	Farbe	VE
44FM9601035	35g Doppelspritze	schwarz	12 St.
44FM9601065	65g Doppelspritze	schwarz	12 St.

Oberflächenvorbereitung:

Die Oberflächen müssen sauber und fettfrei sein. Viele Oberflächenverschmutzungen wie z.B. Öl, Fett, Staub und Schmutz lassen sich mit Polysion® Oberflächen-Reiniger beseitigen. Die meisten Werkstoffe lassen sich mit- und untereinander gut verkleben. Für bestimmte Materialien oder extreme Anforderung empfehlen wir die Verwendung eines Haftvermittlers (Primer). Eine mechanische Oberflächenvorbereitung z.B. durch Schleifen oder Sandstrahlen kann die Adhäsion darüber hinaus erheblich verbessern.

Verarbeitung:

Empfindliche Kunststoffe oder Oberflächen vor dem Behandeln an einer nicht sichtbaren Stelle auf Verträglichkeit prüfen. Das zu reinigende Teil satt einsprühen und einwirken lassen; ggf. mit sauberem Lappen abwischen. Bei hartnäckigen Verschmutzungen Vorgang wiederholen.

Hinweise:

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt beruhen auf unseren Testergebnissen und Erfahrungen. Alle Daten sind unverbindlich, da wir für die spezifischen Anwendungsverhältnisse beim Verwenden nicht verantwortlich sein können. Wir gewährleisten eine gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte. Aufgrund verschiedener Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und unterschiedlichen Materialien empfehlen wir durch Eigenversuche die Eignung für die gewünschte Anwendung zu testen. Bei Zweckentfremdung oder Falscheinsatz übernehmen wir keine Haftung. Hierfür trägt allein der Anwender die Verantwortung. Gerne beraten wir bei technischen Anwendungen oder Problemen.

Sicherheit und Gesundheit:

Alle physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften sind aus unseren EG Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Diese sind auf **Anfrage** ersichtlich oder können auf **Anfrage** zugesendet werden.

Service:

Bitte wenden Sie sich bei Fragen zu unseren Produkten oder zu Anwendungen an unseren Kundenservice. Gerne beraten wir Sie telefonisch oder per E-Mail.

Vertrieb	+49 (0) 2564 9317 - 0 service@polytec-vreden.de
----------	----------------------------------------------------

	<p>Nutze den QR-Code oder den direkten Produktlink:</p>
	<p>https://www.polytec-verpackung.de/2K-Flex-MS-Komponenten-Klebstoff/44FM0000</p>

Hinweise:

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt beruhen auf unseren Testergebnissen und Erfahrungen. Alle Daten sind unverbindlich, da wir für die spezifischen Anwendungsverhältnisse beim Verwenden nicht verantwortlich sein können. Wir gewährleisten eine gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte. Aufgrund verschiedener Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und unterschiedlichen Materialien empfehlen wir durch Eigenversuche die Eignung für die gewünschte Anwendung zu testen. Bei Zweckentfremdung oder Falscheinsatz übernehmen wir keine Haftung. Hierfür trägt allein der Anwender die Verantwortung. Gerne beraten wir bei technischen Anwendungen oder Problemen.