# 2K-Flüssigmetallspachtel FLM 50

**Schnelles Reparatursystem für Monteure und Werkstätten im Bereich der Metallverarbeitung. Besondere Eignung zur Füllung von Formen, Abdichtung und Verspachteln von Leckstellen.**




### 2-Komponenten-Reaktionsharzsystem mit spezieller Formulierung

Aufgrund des metallähnlichen Charakters besonders für den Einsatz im Bereich der Metallverarbeitung geeignet.

### Schnelle Aushärtung

Sehr gute Eignung für kleinere Reparaturen unter Zeitdruck.

### Sehr hohe Endfestigkeit

Nach dem Aushärten ist eine weitere Bearbeitung durch Drehen, Fräsen, Bohren, Feilen und Gewindeschneiden problemlos möglich.

### Praktische Doppelkartusche

Optimales Mischungsverhältnis wird gewährleistet.

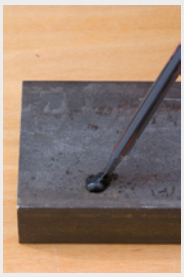
| | |
|---|---|
| Inhalt | 50 ml |
| Chemische Basis | Epoxid |
| Mischungsverhältnis | 1:1 |
| Dichte | 1,11 g/cm³ |
| Farbe | Grau |
| Aushärtezeit min./max. | 10-12 min |
| Zugfestigkeit min. | 12 N/mm² |
| Zugscherfestigkeit min. | 14 N/mm² |
| Temperaturbeständigkeit des ausgehärteten Materials min./max. | -45 bis 120 °C |
| Lagerfähigkeit ab Herstellung/Bedingung | 24 Monate/trocken, bei Raumtemperatur |

**Art.-Nr. 0893 680**
VE: 1 / 10

## Details/Anwendung

Reparaturmasse zum Spachteln, Verbinden, Füllen und Nivellieren an einer Vielzahl von Materialien.
Schnelles Reparatursystem für Monteure und Werkstätten im Bereich der Metallverarbeitung. Besonders geeignet zum Füllen von Formen, Abdichten und Verspachteln von Leckagen.

CL01_3006140202, Rev: 0.323, Stand: 30. 07. 2026



## Anleitung

Die Untergründe müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Statikmischrohr auf die geöffnete Klebstoffkartusche aufstecken und die Kartusche in die jeweilige Dosierpistole eingelegt.

Die ersten 5-10 cm gemischter Klebstoff verwerfen.
Den gemischten Klebstoff schnellstmöglich auf die zu verklebenden Teile aufbringen.
Weitere Informationen finden Sie im Technischen Datenblatt.

## Hinweis

Die Metalle müssen blank gereinigt und entfettet werden. Das ausgehärtete Flüssigmetall kann spanabhebend durch Drehen, Fräsen, Bohren etc. problemlos bearbeitet werden.

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 680 | Statikmischrohr für 2K-Klebstoffe Länge 10.07 cm | **0891 481** |
| | Kunststoff-Doppelkartuschenpistole für 38- und 50 ml-Doppelkartuschen Hellgrau, Schwarz | **0891 893 486** |
| | Universeller Reiniger Typ 60 Dose 1 l | **0892 130 030** |
| | Reinigungstuch Tex-Rein 38 x 27 cm Anzahl Tücher 150 STK Türkis | **0899 810** |

CL01_3006140202, Rev: 0.323, Stand: 30. 07. 2026