



MS 150

Elastischer Dichtstoff auf Basis MS-Hybridpolymer



Farbton	Verfügbarkeit		
	Anz. je Palette	1056	880
	Größe / Menge	12 x 290 ml	20 x 600 ml
	Gebinde-Typ	Kartusche	Alu-Puppe
	Gebinde-Schlüssel	12	59
	Art.-Nr.		
betongrau	7505	■	■

Verbrauch

Ca. 100 ml/lfdm bei 1 cm² Fugenquerschnitt

approx. 100 ml
cm² x m

Anwendungsbereiche



- Fugen im Beton- und Fertigteilbau
- Fassadenfugen, Fugen im Mauerwerk
- Fassadenverkleidungen, im Stahl und Montagebau
- Anschlussfugen von Tür- und Fensterrahmen an den Baukörper
- Universeller, elastischer Polymer-Klebstoff

Eigenschaften

- Hohes Haftvermögen auf vielen Untergründen
- Schnelle, blasenfreie Härtung
- Überstreichbar / Überlackierbar
- Anstrichverträglich gemäß DIN 52452
- Sehr emissionsarm (GEV-EMICODE EC 1^{Plus})
- Frei von Isocyanaten

Produktkenndaten

■ Im Anlieferungszustand

Dichte (20 °C)	1,5 g/cm ³
Viskosität	Pastös/standfest

■ Im ausreagierten Zustand

Shore A nach 28 Tagen	35
Dehnspannungswert 100 % (DIN EN ISO 8339)	0,4 N/mm ²
Rückstellvermögen (DIN EN ISO 7389)	> 70 %
Volumenverlust (DIN EN ISO 10563)	< 5 %
Zulässige Gesamtverformung (DIN EN 15651-1)	+/- 25 %

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Zertifikate

➤ [Lizenz zur Führung des EMICODE_GEV vom 18.09.2019](#)

Zusätzliche Informationen

➤ [Nachhaltigkeitsdatenblatt](#)



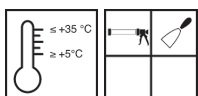
Mögliche Systemprodukte

- **Primer PUR (7530)**
- **Dichtstoffpistole geschlossen (4706)**
- **Druckluft-Dichtstoffpistole (4707)**
- **Glättmittel (7725)**

Arbeitsvorbereitung

- **Anforderungen an den Untergrund**
Fugenflanken müssen tragfähig, trocken, sauber und fettfrei, Metalle blank sein.
- **Vorbereitungen**
Im Baubereich Fugenabmessungen gemäß DIN 18540 einhalten.
Zu tiefe Fugen mit Rundschnüren füllen.
Bei Bedarf bzw. je nach Untergrund Primer PUR als Haftgrundierung verwenden.
Ablüftzeiten beachten.

Verarbeitung



- **Verarbeitungsbedingungen**
Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +35 °C.

Spitze entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden und Fuge ausspritzen.
Mit genügendem Druck auf die Fugenflanken aufbringen, dann mit angefeuchtetem Spachtel abglätten.

Verarbeitungshinweise

- Angrenzende Bauteile und Stoffe, die nicht mit dem Produkt in Berührung kommen sollen, durch geeignete Maßnahmen schützen.
Hautbildung und Durchhärtung sind lagerabhängig und ändern sich mit Alterung des Produktes.
Die Durchhärtungszeit nimmt mit steigender Fugentiefe zu.
Nicht anzuwenden auf Bitumen, Teer, weichmacherhaltigen Kunststoffen, Natursteinen.
Nicht geeignet zur Glasversiegelung, im Sanitärbereich, für Boden- und für Unterwasserfugen.
Farben, Lacke und Beschichtungsstoffe müssen mit dem Dichtstoff verträglich sein.
Vernetzungsstörungen des Dichtstoffes und Trocknungsverzögerungen des Lackes sind bei direktem Kontakt mit Lacken nicht ausgeschlossen.
- **Trocknung**
Hautbildung: ca. 25 Minuten (+23 °C/50 % rF)
Durchhärtung: ca. 2 mm/Tag (+23 °C/50 % rF)

Hinweise

- Stets Probefläche(n) anlegen!
Auf Kupfer sind leichte Verfärbungen möglich.
Unter bestimmten Bedingungen sind (Gelb-)Verfärbungen in Kontakt mit Anstrichsystemen auf Basis von Alkydharzen und/oder Polyurethanen möglich.
Aktuelle Regelwerke und gesetzliche Vorgaben sind zu berücksichtigen und Abweichungen von diesen gesondert zu vereinbaren.
Bei Planung und Ausführung sind die jeweils vorhandenen Prüfzeugnisse zu beachten.

Arbeitsgeräte / Reinigung



- Hand- und Druckluftpistole, Spachtel, Klebeband
Im Frischzustand mit V 101, im vernetzten Zustand nur noch mechanisch entfernbar, ggf. nach Anquellen mit V 101.
- Remmers Werkzeuge**
- **Dichtstoffpistole offen (4701)**
 - **Dichtstoffpistole geschlossen (4706)**
 - **Druckluft-Dichtstoffpistole (4707)**

Lagerung / Haltbarkeit



- Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 15 Monate.

Sicherheit / Regularien

- Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

GISCODE

DH20

Entsorgungshinweis

- Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Abguss leeren.



Leistungserklärung

➤ Leistungserklärung

Konformitätserklärung



0757

Remmers GmbH (CE)

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

Remmers (UK) Limited (UKCA)

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

14 (CE); 22 (UKCA)

GBI F 039-5

EN 15651-1:2012

7505

Fugendichtstoff für Fassadenelemente für Innen- und Außenanwendungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet) F-EXT-INT-CC

Konditionierung: Verfahren B

Trägermaterial: Mörtel M1

Vorbehandlung: Haftvermittler

Brandverhaltensklasse:	E
Wasserdichtheit und Luftdichtheit	
Standvermögen:	≤ 3 mm
Volumenverlust:	≤ 10 %
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach	Bestanden
Vorspannung nach Eintauchen in Wasser:	
Zugverhalten für nicht tragende	≤ 0,9 MPa
Fugendichtstoffe mit niedrigem Modul	
Zugverhalten (d.h. unter Vorspannung):	NF
Dauerhaftigkeit:	Bestanden

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich

schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.