



Verguss PUR 2K

Selbstverlaufende 2K-Fugenvergussmasse auf PUR-Basis

Farbton	Verfügbarkeit		
	Anz. je Palette	132	45
	VPE	3 kg	10 kg
	Gebinde-Typ	Eimer W	Eimer W
	Gebinde-Schlüssel	03	10
Art.-Nr.			
grau	7550	■	■

Verbrauch Ca. 135 g/lfdm bei 1 cm² Fugenquerschnitt

Anwendungsbereiche



- Abdichtung von horizontalen Arbeits- und Dehnungsfugen
- Stark verschleiß-beanspruchte Flächen wie Bodenfugen in Estrichen und Beton, Fugen in Hallen, Lagerhallen, Verladeflächen, Terrassen, usw.

Eigenschaften

- Besonders hohe Verschleißfestigkeit
- Gegen scheuernde Beanspruchung

Produktkenndaten

■ Im Anlieferungszustand

Dichte (20 °C)	1,35 g/cm ³
Topfzeit	60 Minuten bei Normklima
Farbton	grau (ca. RAL 7037)

■ Im Anlieferungszustand

	Komponente A	Komponente B	Mischung
Dichte (20 °C)	Ca. 1,4 g/ml	Ca. 1,1 g/ml	Ca. 1,3 g/ml



■ Im ausreagierten Zustand

Klassifizierung	ISO 11600-F-12,5 HM
Max. Fugenbreite	30 mm
Dehnspannungswert 50 %	0,45 N/mm ² (DIN EN ISO 8339)
Reißdehnung	Ca. 80 % (DIN EN ISO 8339)
Volumenverlust	Ca. 3 % (DIN EN ISO 10563)
Zulässige Gesamtverformung	12,5 %

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

Mögliche
Systemprodukte

- [Primer PUR \(7530\)](#)
- [Unterwasserprimer \(7450\)](#)

Arbeitsvorbereitung

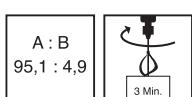
■ Anforderungen an den Untergrund

Fugenflanken müssen tragfähig, trocken, sauber und fettfrei, Metalle blank sein.

■ Vorbereitungen

Fugenflanken mit einem geeigneten Remmers Primer grundieren.
Tiefe Fugen mit Rundschnüren füllen.

Zubereitung

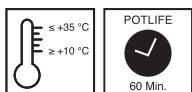


■ Kombigebinde

Den Härter (Komp. B) der Grundmasse (Komp. A) vollständig zugeben.
Anschließend die Masse mit einem langsam anlaufenden, elektrischen Rührgerät
(ca. 300 - 400 U/min.) durchmischen.
Eine Mindestmischzeit von 3 Min. ist einzuhalten.
Schlierenbildung zeigt unzureichendes Mischen an.

Mischungsverhältnis (A : B) 95,1 : 4,9 nach Gewichtsteilen

Verarbeitung



■ Verarbeitungsbedingungen

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. + 10 °C bis max. +35 °C

Material nach dem Anmischen mit einer Ausgießhilfe in die Fuge einbringen.

Verarbeitungshinweise

Unkontrollierter Materialablauf ist durch geeignete Maßnahmen zu verhindern.
Durch Zugabe eines geeigneten Thixotropiermittels (z.B. WHG TX) kann die Standfestigkeit
des Materials erhöht werden.
Das Material nach der Verarbeitung mind. 24 Stunden vor Witterungseinflüssen schützen.



Hinweise

Angrenzende Bauteile und Stoffe, die nicht mit dem Produkt in Berührung kommen sollen, durch geeignete Maßnahmen schützen.
Stets Probefläche(n) anlegen!
Nach ca. 3 Tagen chemisch und mechanisch belastbar.
Bitumenunverträglich.
Abweichungen von aktuellen Regelwerken sind gesondert zu vereinbaren.
Bei Planung und Ausführung sind die jeweils vorhandenen Prüfzeugnisse zu beachten.

Arbeitsgeräte / Reinigung

Geeignetes Mischgerät, Ausgießhilfe

Im Frischzustand mit V 101, im abgebundenen Zustand nur noch mechanisch entfernbare, ggf. nach Anquellen mit V 101.

Lagerung / Haltbarkeit



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 12 Monate.

Sicherheit / Regularien

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

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 Ausguss leeren.

Leistungserklärung

► [Leistungserklärung GBI F 044-1](#)



CE-Kennzeichnung



1119

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Löningen

14
GBI F 044-1
EN 15651-4: 2012-12
7550

Fugendichtstoff für Bewegungsfugen in Böden für den Innenbereich, Typ PW-INT

Konditionierung: Verfahren A

Trägermaterial: Mörtel M2

Vorbehandlung: Primer PUR

Brandverhalten:	Klasse E
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien:	NPD
Wasserdichtheit und Luftdichtheit	
Volumenverlust:	≤ 10 %
Rückstellvermögen:	≥ 60 %
Reißfestigkeit:	NF
Dehnspannungswert bei 23 °C:	> 0,4 MPa
Zugverhalten unter Vorspannung:	NF
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen:	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.