



# Rundschnur

Hochelastische, geschlossenzellige PE-Schaumstoff-Stränge

Durchmesser	Verfügbarkeit							
Anz. je Palette	9000	5400	2250	1350	900	720	960	
VPE	1500 m	600 m	250 m	150 m	100 m	80 m	120 m	
Gebinde-Typ	Karton	Karton	Karton	Karton	Karton	Karton	Karton	Karton
Gebinde-Schlüssel	01	01	01	01	01	01	01	01
Art.-Nr.								
ø 6 mm	4260	■						
ø 10 mm	4261		■					
ø 15 mm	4262			■				
ø 20 mm	4263				■			
ø 25 mm	4264					■		
ø 30 mm	4265						■	
ø 40 mm	4266							■

**Verbrauch** Nach Bedarf

**Anwendungsbereiche**

- Hinterfüllen von Fugen im Innen- und Außenbereich
- Für Hochbaufugen nach DIN 18540

**Eigenschaften**

- Extrudiertes Hinterfüllmaterial aus Polyethylen (PE)
- Geschlossenzellig nach DIN 18540
- Gute Verträglichkeit
- Wasserabweisend
- Alterungsbeständig
- Normal entflammbar (Brandstoffklasse B2)

Produktkenndaten		
Stauchhärte nach DIN 53571	Ca. 85 kpa	
Bruchdehnung nach DIN 53571	Ca. 170 %	
Temperatureinsatzbereich	Ca. -40/+70 °C	
Wasseraufnahme	< 1 %	
Rohdichte	Ca. 30 kg/m <sup>3</sup>	



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

#### Mögliche Systemprodukte

- MultiSil (7380)
- MultiSil NUW (7525)
- MS 150 (7505)
- PU AW (7630)
- Verguss PUR 2K (7550)
- Verguss AW 2K (7641)

#### Arbeitsvorbereitung

- **Anforderungen an den Untergrund**  
Fugenflanken müssen tragfähig, trocken, sauber und fettfrei, Metalle blank sein.

#### Verarbeitung



- **Verarbeitungsbedingungen**  
Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +35 °C  
  
Material mit geeignetem Werkzeug in den Fugenhohlraum drücken.

#### Verarbeitungshinweise

Auf spitze Gegenstände verzichten, um die geschlossenzellige Oberfläche nicht zu verletzen.  
Für einen sicheren Halt und zur Begrenzung der Fugentiefe muss der Durchmesser etwa 20 % größer als die Fugenbreite sein.

#### Hinweise

Aktuelle Regelwerke und gesetzliche Vorgaben sind zu berücksichtigen.  
Abweichungen von aktuellen Regelwerken sind gesondert zu vereinbaren.  
Bei Planung und Ausführung sind die jeweils vorhandenen Prüfzeugnisse zu beachten.

#### Lagerung / Haltbarkeit

unbegrenzt



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.