



RUNDPROFIL GESCHLOSSENZELLIG

Beschreibung: PE-Rundprofile sind geschlossenzellige, alterungsbeständige, dauerhaft wasserabweisende und unverrotbare Fugenfüller aus Polyäthylen. Sie verfügen über ein sehr gutes Rückstellverhalten nach der Verformung und entsprechen der Baustoffklasse B2.

Anwendung: Elastische und anpassungsfähige Rundschnüre zum Hinterfüllen von Fugen gemäss DIN 18540. Ermöglicht optimale Fugendimensionen einzuhalten und Dreiflankenhaftung zu verhindern. Durch die runde Form verbleibt an den Fugenflanken eine vergrösserte Haftfläche.

Technische Daten			
Basis	PE- geschlossenzellig	Wärmeleitfähigkeit bei 24°C	ca. 0.034 W/mk DIN 52612-69
Rohdichte	ca. 23kg/m ³ (+/-5.0), DIN 53420-78	Wasseraufnahme (7 Tage)	unter Vol. 1,0%, DIN 53428-68
Stauchhärte bei 40%	ca. 85,0 kPa DIN 53577-76	Brandklasse	EN 13501-1 Klasse E (DIN 4102 B2)

Verarbeitung: Der Durchmesser des Rundprofils ist so zu wählen, dass dieses in der Fuge um ca. 25% gestaucht (komprimiert) ist. Das PE-Rundprofil nicht mit einem scharfen / spitzen Gegenstand in die Fuge eindrücken, da ansonsten die Aussenhaut auf der Oberfläche verletzt werden kann! Regeln der Fugendimensionierung einhalten.

Erhältliche Dimensionen:	Artikelnummer	Durchmesser Ø	Kartoninhalt
	3090108001	6mm	100m
3090108002	10mm	100m	
3090108003	15mm	100m	
3090108004	20mm	50m	
3090108005	30mm	25m	

Lagerung: Trocken

Unsere technischen Richtlinien sollen nach bestem Wissen beraten, sie beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und praktischen Erfahrungen. Die darin enthaltenen Angaben und Daten halten wir für zuverlässig, sie sind aber unverbindlich. Vor einer Verwendung dieses Produktes sind entsprechende Eigenversuche vorzunehmen, um sicherzustellen, dass das Produkt die geforderten Bedingungen erfüllt. Es gilt das jeweils neuste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte. Im Übrigen verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.