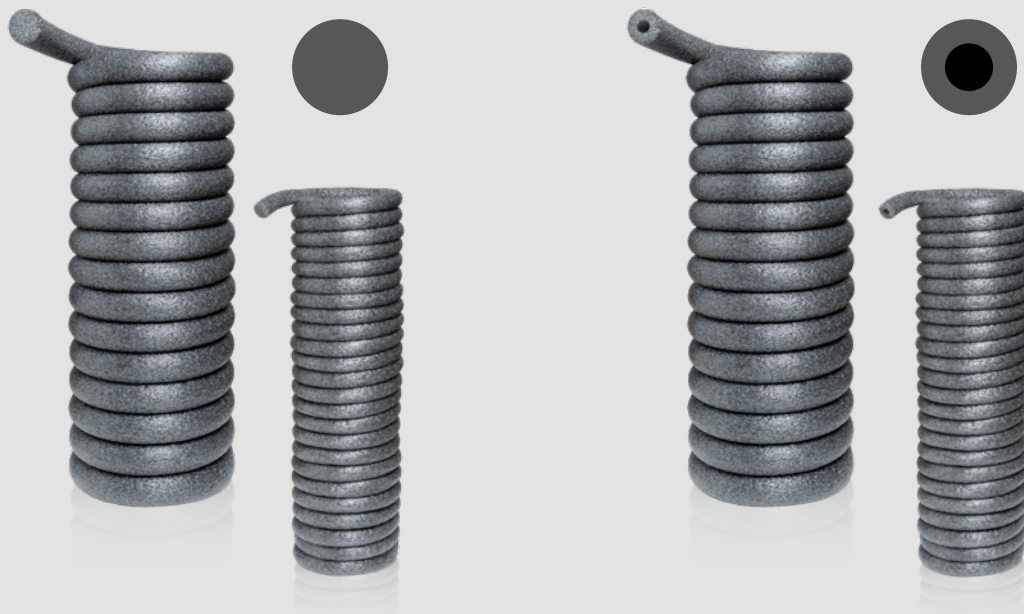


Die sichere Lösung für die vielseitige Abdichtung der Anschlussfuge – für Neubau und Renovierung.



blaugelb Rundschnur PE

Mit geschlossener Zellstruktur zur Abdichtung von Bewegungsfugen.

Produkteigenschaften:

Die blaugelb Rundschnur PE wird zum Hinterfüllen von Bewegungsfugen im Fenster- und Türbereich, z. B. Anschlussfugen, Profilglasabdichtungen usw., eingesetzt. Der elastische, geschlossenzellige Polyethylen-Schaum ist wasserfest und macht die Rundschnur zu einem geeigneten Abdichtungsmaterial für innen und außen. Der PE-Schaum ist formstabil, verrottungsfest und enthält keine halogenierten Kohlenwasserstoffe.

Die blaugelb Rundschnur PE ist verträglich mit den gängigen Dichtstoffen und verhindert die sogenannte Drei Flanken Haftung der Dichtstoffe in der Fuge. Dadurch wird die Fuge dauerhaft abgedichtet und Zügeffekte sowie Wärmeverluste werden vermieden.

- Geschlossenzelliger PE Schaum mit hoher Formstabilität und Elastizität
- Geeignet zum Hinterfüllen, Dämmen und Dichten von Anschluss und Bewegungsfugen
- Baustoffklasse B2
- Verträglich mit den gängigen Dichtstoffen
- Verrottungsfest, formstabil und dauerhaft elastisch

weiter auf der
nächsten Seite ►



Anwendungsbereiche:

Füllen – Dämmen – Dichten: Im Fensterbau zum Hinterfüllen und isolieren- den Abdichten von Baudehnungsfugen, als Vorfüller bei der Fugenversiege- lung und in Expansionsfugen. Einsatz in Anschlussfugen bei Fenstern und Türen sowie in Profilglasabdichtungen. Verwendung in Außenfugen von Fas- saden, in Innenfugen, in Fugen von Parkett und anderen Fußbodenbelägen sowie in Dichtungsfugen von Bauwerken (z. B. Staudämmen).

Produktvorteile:

- geschlossenzelliger PE Schaum mit hoher Formstabilität und Elastizität
- geeignet zum Hinterfüllen, Dämmen und Dichten von Anschluss und Bewegungsfugen
- verträglich mit den gängigen Dichtstoffen
- verhindert die Dreiflankenhaftung bei Verwendung spritzbarer Dicht- stoffe, dauerhafte Abdichtung der Bewegungsfuge
- ganzjährig einsetzbar; Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +70 °C
- für Innen- und Außenanwendungen geeignet
- feuchtigkeits- und witterungsbeständig
- verrottungsfest, formstabil und dauerhaft elastisch
- Inhaltsstoffe unschädlich für die Ozonschicht
- Produktion unter Qualitätssystem ISO 9001
- Baustoffklasse B2 (DIN 4102 1)

Technische Daten:

Material:	PE Polyethylen Schaumstoff
Farbe:	grau
Hohlkern:	6 bzw. 9 mm
Baustoffklasse: DIN 4102, Teil 1	B2
Rückstellverhalten nach Verformung:	sehr gut
Temperaturbeständigkeit: nach NF DTU 44.1 P1-2	bis +70 °C
Dimensionsgenauigkeit:	sehr gut

Artikelname	VE	Art-Nr.
blaugelb Rundschnur PE 6 mm Big-Box	2.500 m	9385761
blaugelb Rundschnur PE 10 mm Big-Box	1.150 m	9385762
blaugelb Rundschnur PE 15 mm Big-Box	550 m	9385763
blaugelb Rundschnur PE 20 mm Big-Box	350 m	9385764
blaugelb Rundschnur PE 25 mm Big-Box	200 m	9385765
blaugelb Rundschnur PE 30 mm Big-Box	160 m	9385766
blaugelb Rundschnur PE 40 mm Stabware	270 x 2 m	9385767
blaugelb Rundschnur PE mit Hohlkern 15/6 mm Big-Box	550 m	9385773
blaugelb Rundschnur PE mit Hohlkern 20/6 mm Big-Box	350 m	9385774
blaugelb Rundschnur PE mit Hohlkern 25/9 mm Big-Box	200 m	9385775
blaugelb Rundschnur PE mit Hohlkern 30/9 mm Big-Box	160 m	9385776

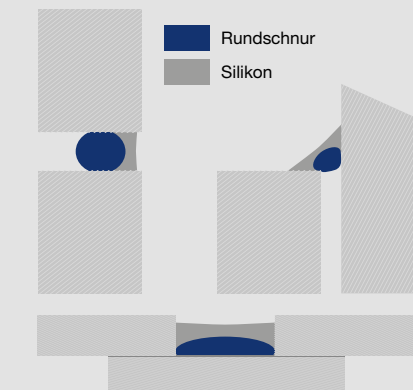
Artikelname	VE	Art-Nr.
blaugelb Rundschnur PE 6 mm Kleinspender	5 x 100 m	9385768
blaugelb Rundschnur PE 10 mm Kleinspender	5 x 100 m	9385769
blaugelb Rundschnur PE 15 mm Kleinspender	5 x 100 m	9385770
blaugelb Rundschnur PE 20 mm Kleinspender	5 x 50 m	9385771
blaugelb Rundschnur PE 25 mm Kleinspender	5 x 50 m	9385772

Vorbereitung und Verarbeitung:

Der Untergrund muss fest und sauber sowie frei von Fett, Staub und losen Teilen sein. Die blaugelb Rundschnur PE ohne Dehnung in den Fugenhohl- raum einschieben, bis die geeignete bzw. für den Dichtstoff vorgegebene Fugendimension erreicht ist. Dabei die blaugelb Rundschnur leicht kompri- mieren. Werden zwei Stücke aneinandergesetzt, die beiden Enden stumpf stoßen und jeweils etwas stauchen.

Die blaugelb Rundschnur PE darf nur mit einem stumpfen Gegenstand in die Fuge gedrückt werden. Spitze Gegenstände (z. B. Schraubendreher, Meißel) können die Außenhaut der Rundschnur verletzen, wodurch sich Gasblasen im Dichtstoff bilden können. Vor der Anwendung ist das Material durch geeignete Eigenversuche auf seine Eignung für den vorgesehenen Einsatzzweck zu prüfen.

Die Ausbildung von Dehnfugen im Hochbau hat gemäß DIN 18540 zu erfol- gen. Das graue PE-Material entspricht diesen Anforderungen. Als Vorfüller muss das Produkt so beschaffen sein, dass es eine Dreiflankenhaftung ver- hindert, den Dichtstoff nicht beeinträchtigt und kein Wasser aufnimmt.



Beim Einbringen der blaugelb Rundschnur PE in die Fuge ist darauf zu ach- ten, dass die blaugelb Rundschnur PE etwa 25 % komprimiert wird. Die Rundschnur darf nicht mit spitzen oder scharfen Werkzeugen in die Fuge gedrückt werden, da dabei die Außenhaut beschädigt werden kann. Nach dem Einbau bildet die blaugelb Rundschnur PE eine Hohlform, so daß die entsprechende Versiegelung leicht angebracht werden kann.

Lieferung und Lagerform:

Originalverpackt und trocken lagern, vor Frost- und Hitzeinwirkung schüt- zen. Bei einer Lagertemperatur zwischen +10 °C und +30 °C, direkte Son- neneinstrahlung vermeiden und für ausreichende Belüftung sorgen.



Entsorgung:

Reste der blaugelb Rundschnur PE können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Die Entsorgung richtet sich generell nach den nationalen und örtlichen Vorschriften.

Sicherheitshinweis:

Das Produkt ist nach den vorliegenden Vorschriften und Richtlinien kein Gefahrstoff.