



PE-SCHNUR (EINLEGESCHNUR)

STAND
02/2019

BESCHREIBUNG

Die PE-Einlegeschnur wird für die Hinterfüllung beim Fugenverguss verwendet. Sie hat dabei die Aufgabe, die Haftung des Verguss am Fugenrund zu vermeiden und erforderliche Vergusstiefe sicherzustellen.

Entsprechend der bestehenden Anforderungen ist die PE-Einlegeschnur aus hochwertigem, geschlossenzelligem Polyethylenschaum hergestellt und kurzfristig bis 200 °C hitzebeständig.

VORTEILE

- ✓ **kurzfristig bis 200 °C hitzebeständig**
- ✓ **Verhindert 3-Flanken Haftung der Vergussmasse**
- ✓ **Einfache Handhabung**
- ✓ **Vielseitig anwendbar**

ANWENDUNGSBEREICHE

Fugenvergussarbeiten im Bereich von:

- Strassen und Autobahnen
- Rollfeldern auf Flughäfen
- Fertigbetonelementen
- Brücken und Konstruktionen aller Art

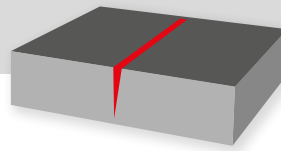
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Produkt	Art.Nr.	Gebinde	VPE
PE Schnur XL Ø 10 mm	013701	1700 m	1 Karton
PE Schnur XL Ø 13 mm	013702	1100 m	1 Karton
PE Schnur XL Ø 15 mm	013703	780 m	1 Karton
PE Schnur XL Ø 19 mm	013704	500 m	1 Karton
PE Schnur XL Ø 22 mm	013705	360 m	1 Karton
PE Schnur XL Ø 25 mm	013706	280 m	1 Karton
PE Schnur XL Ø 32 mm	013707	190 m	1 Karton

Zusammensetzung	geschlossenzelliger, vernetzter PE Schaum
Raumdicke	20 - 35 kg/m ³
Wasseraufnahme	< 1 vol.% nach ISO 62
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis kurzzeitig 200°C *

* gemäss NMC Heißöl Testprozedur - Nr. IPC1090

Die in diesem Prospekt gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.



VERARBEITUNG

Es wird die Verwendung einer Rundschnur empfohlen, die zwischen 25 und 30% grösser ist, als die zu schließende Fuge. Das Einbringen der Rundschnur sollte mit einem speziellen Einrollwerkzeug erfolgen, um eine Beschädigung der Rundschnur zu vermeiden.

Produkt	Empfohlene Fugenbreite
PE Schnur XL Ø 10 mm	6 - 8 mm
PE Schnur XL Ø 13 mm	8 - 10 mm
PE Schnur XL Ø 15 mm	10 - 12 mm
PE Schnur XL Ø 19 mm	12 - 15 mm
PE Schnur XL Ø 22 mm	15 - 18 mm
PE Schnur XL Ø 25 mm	18 - 10 mm
PE Schnur XL Ø 32 mm	20 - 25 mm

ENTSORGUNG

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Materialreste gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen.

HINWEIS

Grundlage dieses Technischen Merkblattes sind unsere bisherigen Anwendungserfahrungen. Es dient der unverbindlichen Beratung und Information. Alle darin enthaltenen Werte sind Durchschnittswerte. Es handelt sich dabei nicht um rechtsverbindlich zugesicherte Eigenschaften.

Falls nicht beschriebene Nutzungsarten oder andere Bedingungen zu berücksichtigen sind, bitte Beratung anfordern.

Bitte fordern Sie unser ergänzendes Sicherheitsdatenblatt an.

EMPFEHLUNG: Einweisung vor erster Verarbeitung durch Nadler-Anwendungstechniker

Die in diesem Prospekt gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.