

Konudur HL 11 PVC

Polyesternadelfilzschlauch mit PP-Kaschierung für die Schlauchlinersanierung



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Polyesternadelfilzschlauch mit elastischer Polyvinylchloridkaschierung
- Leichte Tränkung des Polyesternadelfilzes
- Gutes Handling

ANWENDUNGSGEBIETE

- Polyesternadelfilzschlauch für die Schlauchlinersanierung im Inversionsverfahren
- Grabenlose Sanierung defekter Abwasserleitungen und Kanäle
- Renovierungsverfahren für erdverlegte Abwasserleitungen und Kanäle

VERARBEITUNGSHINWEISE

Konfektionierung: Die Konfektionierung der Polyesternadelfilzschläuche hat witterungsgeschützt zu erfolgen. Bei der Bestimmung der erforderlichen Länge des Polyesternadelfilzes sind neben der eigentlichen Sanierungslänge auch Verluststücke für z.B. Anfang und Ende, Vakuumierung, Harzeinfüllöffnungen, Probestücke usw. einzurechnen.

Vakuumierung: Siehe Merkblatt "Allgemeine Verarbeitungshinweise für Schlauchlinersysteme". Es sind die Angaben der Tabelle „Technische Eigenschaften“ zu beachten.

Tränkung: Siehe Merkblatt "Allgemeine Verarbeitungshinweise für Schlauchlinersysteme". Der spezifische Harzverbrauch des Polyesternadelfilzes kann der Tabelle „Technische Eigenschaften“ entnommen werden und ist als Mindest- bzw. Anhaltswert für die Kalkulation zu verstehen. Der Harzbedarf des Polyesternadelfilzes kann ggf. hiervon abweichen (z.B. objektspezifische Randbedingungen) und ist so anzupassen, dass eine vollständige Tränkung des Polyesternadelfilzes vorliegt.

Verarbeitung: Siehe Merkblatt "Allgemeine Verarbeitungshinweise für Schlauchlinersysteme". Die Verarbeitung des Polyesternadelfilzschlauches erfolgt im Inversionsverfahren. Es sind die Ausführungen und Angaben des Verfahrenshandbuches „Konudur Homeliner“ zu beachten.

TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

KenngroÙe	Einheit	Wert	Bemerkungen
Vakuumpierdruck	bar	ca. 0,2 - 0,5	
Verbrauch (Harz) ¹⁾	l/m ² /mm	ca. 0,9	
Bruchdehnung	%	ca. 80	
Flächengewicht (je Polyesternadelfilz 3 mm)	g/m ²	ca. 670 ca. 500	Polyesternadelfilz Kaschierung

1) Verbrauchsmengen sind objektspezifisch und abhängig von der Lagerungs-, Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur. Zur Ermittlung objektspezifischer Verbrauchsmengen werden Vorversuche empfohlen.

Farbton	weiß
Lieferform	Liefertabelle auf Anfrage erhältlich.
Lagerung	In nicht angebrochener Originalverpackung und bei Temperaturen zwischen 15°C und 20°C in trockener Umgebung mindestens 12 Monate lagerfähig.

Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Etiketten und den Sicherheitsdatenblättern.

Anmerkung: Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Die von der Standardanwendung abweichenden Objektgegebenheiten sind vorab vom Planer zu überprüfen und bedürfen der Einzelfreigabe. Die technische Beratung der Fachberater der MC ersetzt nicht die planerische Aufarbeitung der Bauwerkshistorie. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Datenblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Angaben sind gültig für das Produkt, welches von der in der Fußzeile aufgeführten Ländergesellschaft ausgeliefert wurde. Es ist zu beachten, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie jeweils die im Ausland gültigen Produktdatenblätter. Es gilt das jeweils neueste technische Datenblatt, das Ausgabedatum in der Fußzeile ist zu beachten. Alle vorangegangenen Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden. Die neueste Fassung kann von uns angefordert oder im Internet abgerufen werden. [2300015398]