

ELBĚsecur WT 120-200

Izolační pás z měkčeného Polyvinylchloridu (PVC – P), pro izolace speciálních vodních staveb

Vyroběn podle DIN EN 13967 a DIN 20000-202
Ochrana proti vlhkosti typ A a ochrana proti spodní vodě typ T

CE 07 1349 - CPD - 036

Technická data

Tloušťka	(mm)	1,20-2,00 +/- 5%		DIN EN 1849-2
Šířka	(cm)			podle dohody
Barva				podle dohody
Vzorování				podle dohody
Pevnost v tahu	(N/mm ²)	podélně a příčně	≥ 18	DIN EN 12311-2
Prodloužení při přetržení	(%)	podélně a příčně	≥ 250	DIN EN 12311-2
Další stabilita proti přetržení	(N)	podélně a příčně	≥ 120	DIN EN 12310-2
Změna rozměru při uskladnění (o teplotě 80°C, 6 h)	(%)	podélně a příčně	≤ 2,0	DIN EN 1107-2
Rovnost (g)	(mm)	g ≤ 50		DIN EN 1848-2
Rovina povrchu (p)	(mm)	p ≤ 10		DIN EN 1848-2
Nepromokavost (4 bar, 72 h)		nepropustná		DIN EN 1928 B
Trvanlivost nepromokavosti				
- vůči syntetickému stárnutí		nepropustná při 60 kPa		DIN EN 1296
- vůči chemikáliím (nasyčený zásaditý roztok)		nepropustná při 60 kPa třída E		DIN EN 1847 DIN EN 13501-1
Chování při hoření				
Chování při perforační zkoušce (výška pádu 300 mm)		nepropustná		DIN EN 12691 A
Odolnost vůči statickému zatížení (20 kg/24 h)		obstála úspěšně		DIN EN 12730 B
Smykový odpor mezi spoji	(N/50 mm)	podélně a příčně	≥ 700	DIN EN 12317-2
Chování při přehybání za chladu (-35°C)		bez trhlin		DIN EN 495-5

Vlastnosti

odolnost vůči hnití a stárnutí
stabilizace vůči UV záření
odolnost proti protůstání kořinky podle DIN 16726/DIN 4062
dobrá svařitelnost
bez obsahu olova a cadmia
fólie není odolná vůči asfaltům, olejům, polystyrenu
bez obsahu recyklátů

Skladování

Role fólie by měly být uskladněny ve vodorovné poloze a chráněny před slunečním zářením, deštěm a sněhem

Ostatní

Všechny údaje odpovídají aktuálnímu stavu znalostí výrobce. Uživatel/zpracovatel je odpovědný za vhodné a správné použití a zpracování produktu. Základem je vždy aktuální obsah tohoto datového formuláře.

ELBTAL PLASTICS

ELBTAL PLASTICS GmbH & Co. KG
Grenzstraße 9, D-01640 Coswig
Tel.: + 49 (0)3523 5330 0
Fax: + 49 (0)3523 5330 220
www.elbtal-plastics.de

12/08
Tento datový formulář nahrazuje všechny předchozí

TECHNICKÝ LIST