

Pertex ST (slotdichting damwanden)

Artikelnummer: 571125

Artikelnummer: 571125

Productomschrijving

Pertex ST is een hoogelastische voegvullingsmassa op basis van elastomeer gemodificeerd bitumen. Het materiaal hecht uitstekend aan staal en blijft flexibel.

Toepassingen

Pertex ST is geschikt voor het waterdicht maken van de sloten van stalen damwanden. Door de damwandsloten te vullen met Pertex ST ontstaat een blijvend elastische waterdichte verbinding. Pertex ST bevat geen stoffen die uitlogen in water en is derhalve geschikt voor gebruik in drinkwater wingebeden.



Certificaten

Pertex ST wordt geproduceerd conform het ISO 9001 kwaliteitssysteem.

Verwerking

Pertex ST opsmelten, bij voorkeur in een indirect verwarmde ketel met roerwerk, tot een verwerkingstemperatuur van ca. 155°C. Vervolgens met behulp van bijvoorbeeld een spuitvoet (of stalen gieter) de Pertex ST in de sloten van de damwanden gieten. Belangrijk is om temperatuur niet boven 200°C te laten komen om schade aan het polymeer te voorkomen.

Ondergrond

Aanbrengen op een schone, droge, stof- en roestvrije ondergrond. Eventueel voorbehandelen met Icopal SA Primer.

Voorzorgsmaatregelen

Geen bijzondere maatregelen vereist. Standaard adviseren wij werkkleding en hittebestendige handschoenen i.v.m. de hoge verwerkingstemperatuur. Raadpleeg voor extra maatregelen het veiligheidsinformatieblad.

Reiniging

Materieel eerst spoelen met water. Bitumenresten eerst mechanisch verwijderen en restanten verwijderen met oplosmiddel terpentijn.

Dosering

De benodigde hoeveelheid (in grammen) is als volgt te berekenen: slotlengte (cm) x slotbreedte (cm) x slotdiepte (cm) x dichtheid (g/m³).

Levering

Aflevering

Pertex ST wordt geleverd in dozen van ca. 11,5 kilogram.

11-06-2015 Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.

Pertex ST (slotdichting damwanden)

Artikelnummer: 571125

Levering

Opslag en houdbaarheid

Verpakkingen opslaan in een droge, koele ruimte. Het product is onbeperkt houdbaar.

Veiligheid en milieu

Voor Pertex ST gelden geen bijzondere gevaren en veiligheidsaanbevelingen. Raadpleeg voor details het veiligheidsinformatieblad.

Afvoer

Lege verpakkingen afvoeren volgens ter plekke geldende voorschriften. Product restanten afvoeren als bitumen voor hergebruik of afvoeren onder EURAL-code 17 03 02.

Productspecificaties

Essentiële kenmerken	Prestaties	Eenheid
Dichtheid bij 25°C	Ca. 1150	k/m ³
Geadviseerde verwerkingstemperatuur	150 tot 160	°C
Verwekingspunt	Ca. 85	°C
Vulstofgehalte	Ca. 15	%
Elastische terugvering	Ca. 50	%
Conuspenetratie 25°C	Ca. 60	0,1 mm
Penetratie 25°C, 100 g, 5s	Ca. 75	0,1 mm