



SPETEC® WT400

Mdi-baserad hydrofil vattenspärr

BESKRIVNING

SPETEC® WT400 är en MDI-baserad hydrofil tätningsmassa utformad för att svälla och/eller expandera i närvaro av vatten för att skapa en vattentät försegling runt rörgenomföringar, oavsiktliga fogar och andra platser där vattenspärrar behövs.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Vattenspärrar
- Segmentfogar i tunnlar
- Rörgenomföringar
- Fogar i gjutna väggar
- Oavsiktliga fogar
- Spontfogar
- Manhålsfogar
- Förgjutna element

INTE avsedd för ytapplicering

FÖRDELAR

- Enkomponent
- MDI-baserad
- Hög töjning
- Inga flyktiga lösningsmedel
- Tätar grov betong
- Hög expansion
- Kan appliceras under vatten
- Pasta som inte hänger ned
- Utmärkt vidhäftning på de flesta ytor
- Säker för marina miljöer
- God kemisk resistans

FÖRFARANDE/ANVÄNDNING

SPETEC® WT400 är en enkomponents hydrofil tätningsmassa utformad för att skapa en vattenspärr på både grova och släta ytor. För maximal fogstyrka bör SPETEC® WT400 appliceras på en damm- och oljefri yta. Strängen med SPETEC® WT400 måste vara som minst 1 cm bred och täcka minst 8 cm betongyta. SPETEC® WT400 måste vara helt innesluten för att expandera korrekt och täta ytan. Detta material går att applicera under vatten på rena ytor.

FÖRPACKNING

Korvar: 600 ml
Patroner: 310 ml

Viktig anmärkning

Ovan nämnda upplysningar bygger på vår mångåriga erfarenhet och noggranna undersökningar. Men då användarens produktionsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi inte ansvara för slutresultatet. Vid tveksamhet rekommenderas en provläggning innan arbetet påbörjas. I och med utgivandet av denna produktinformation är tidigare information om denna produkt inte längre gällande.

MATERIALÅTGÅNG

Genomsnittlig materialåtgång beroende på ytans kvalitet och ojämnhet

Munstycksdiameter	310 ml patron	600 ml korv
3 mm	25 m	50 m
6 mm	10 m	20 m
8 mm	5 m	10 m
10 mm	3 m	6 m

EGENSKAPER

Fast 100 %

SPETEC® WT400 ohärdat material	
Viskositet	Pasta
Densitet	1,37
Sättning	Ingen
Flampunkt	>130 °C
Initial härdning	120 min.

SPETEC® WT400 härdat material	
Brottöjning	>800 %
Draghållfasthet	N/A
Svällning	450 %
Hydrostatiskt tryck	5 bar

AKTIVERINGSTIDER

Skinnbildning (*) 120 minuter
Slutlig härdning (*) 24 timmar
Dessa värden kan variera beroende på miljöfaktorer som temperatur, fukt och typ av substrat.

HÅLLBARHETSTID

Förvaring vid 20 °C i oöppnade originalförpackningar ger en hållbarhetstid på minst 12 månader. Öppnade behållare bör användas så snart som möjligt.

HÄLSA OCH SÄKERHET

Undvik all kontakt med hud och ögon. Följ säkerhetsanvisningarna i vårt separata säkerhetsdatablad.