

CONSTRUCTION JOINT TAPE

Flexibel kunststof voegenband met vlies

17-04-2024 / V 8

Omschrijving

CONSTRUCTION JOINT TAPE overbrugt en dicht constructievoegen en scheuren in betonnen structuren af. CONSTRUCTION JOINT TAPE is ongeveer 0,7 mm dik. De afdichtingszone bestaat uit een NBR-rubber. De voor- en achterzijde zijn gelamineerd met een elastische en alkalibestendige PP-dragervlies. De overlapping aan beide zijden zorgt voor een optimale hechting aan het oppervlaktebeschermingssysteem.

Kenmerken en voordelen

- Economisch en veilig
- Kan worden aangebracht op een vochtige ondergrond
- Bestand tegen hydrostatische druk
- Permanent flexibel
- Kan op beton worden gelijmd met BB 75 E
- Eenvoudige tapeverbinding verlijmd met BB 75 E

Verpakking

30 m (in kartonnen doos)

Opslag

Bij droge opslag in ongeopende, onbeschadigde originele verpakking is de houdbaarheid onbeperkt (optimale opslagcondities: +20 °C / 50% relatieve luchtvochtigheid).

Technische informatie

Dikte	[mm]	ong. 0.7
Materiaal		NBR-rubber bedekt met PP-dragend vlies
Rek bij zijdelingse breuk	[%]	260
Rollengte	[m]	30
Totale Breedte	[mm]	ca. 180
Waterdampdiffusie weerstandsindex		45,000
Breedte van weefselvlies	[mm]	ca. 10

Alle gegevens zijn het gemiddelde van verschillende proeven onder laboratoriumomstandigheden. In de praktijk kunnen klimaatvariëaties zoals temperatuur, vochtigheid en porositeit van het substraat deze waarden beïnvloeden.

Verwerkingsgebieden

CONSTRUCTION JOINT TAPE, in combinatie met BB 75 E flexibele waterdichte mengsel, vormt een uitstekende en duurzame afdichting van constructievoegen en scheuren, zelfs onder vochtige betonomstandigheden. CONSTRUCTION JOINT TAPE is bestand tegen hydrostatische druk:

- Aan de positieve zijde
- Aan de negatieve zijde alleen met geschikte ondersteuning

Bewegende voegen moeten worden afgedicht met FLEXTAPE. Waterlekkages moeten eerst worden waterdicht gemaakt met PLUG.

Applicatie

Het handvochtige (niet te nat) oppervlakte moet stevig, open van structuur, schoon en vrij van olie en vet zijn. Eventuele oneffenheden en oppervlakteholtes moeten geëgaliseerd worden.

CONSTRUCTION JOINT TAPE

Plaatsing

1. Breng een eerste laag BB 75 E aan (minimale laagdikte is 2,0 mm, menginstructies volgens het datablad BB 75 E), ten minste 1 cm voorbij de CONSTRUCTION JOINT TAPE.
2. Plaats onmiddellijk de CONSTRUCTION JOINT TAPE in de zojuist aangebrachte laag BB 75 E. Druk vervolgens de Tape in de BB 75 E zodat deze volledig bedekt is.
3. Bedek de CONSTRUCTION JOINT TAPE met een tweede laag BB 75 E (minimale laagdikte is 2,0 mm) en egaliseer het oppervlak met een vochtige kwast.
4. Voltooide toestand: Zorg indien nodig voor een geschikte bescherming van de tape.

Zie toepassingsfoto's voor verdere instructie van de applicatie.

Garantie

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze jarenlange ervaring en onze beste kennis. Wij kunnen echter geen garantie geven, aangezien voor een succesvol resultaat rekening moet worden gehouden met alle omstandigheden in een individueel geval. Indicaties van benodigde hoeveelheden zijn slechts gemiddelden, die in bepaalde gevallen groter kunnen zijn.

Gezondheid en veiligheidsmaatregelen

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor informatie over gezondheid en veiligheid (MSDS).

Stuiknaden

Band-/Tapeverbindingen, verstekverbindingen en T-verbindingen moeten worden vastgezet met behulp van de flexibele waterdichte slurrie BB 75 E. Er is minimaal een overlap van 20 cm vereist, die met BB 75 E wordt vastgelijmd, bij de verbindingdetails. Het overlappende stoffenweb moet continu zijn bij alle montagedetails.

Technisch productblad

CONSTRUCTION JOINT TAPE

Toepassingsafbeeldingen



1.



2.



3.



4.