



Aqua'block DB-O

Flexibele waterdichtingsband voor voegen en doorvoeren in natte betegelde ruimtes.

Toepassingsgebied

Aqua'block DB-O maakt deel uit van een afdichtingssysteem waarop tegels kunnen worden verlijmd. Dit systeem wordt ingezet voor:

- Flexibele waterdichting van vloer/wand- en wand/wandaansluitingen, onder betegeling.
- Afdichten van dilatatievoegen in terrassen, balkons,...; die dienen te worden behandeld met Aqua'block DS-2K.
- Afdichten van doorvoeren, naden en voegen onder tegels in natte ruimtes zoals badkamers, keuken, enz.
- Geschikt voor binnen- en buitentoepassing.

Systeembestanddelen

Bijhorende verlijmingsproducten:

- Aqua'block DS-1K: Flexibele 1-component waterdichtingsmortel voor binnen- en buitentoepassing.
- Aqua'block DS-2K: Flexibele 2-componenten witte waterdichtingsmortel vóór betegeling. Waterdichtingsmortel van gebouwen in binnen- en buitentoepassing.
- Aqua'block DF: Oplosmiddelvrije flexibele afdichtingsdispersie voor natte ruimtes vóór betegeling.
- Voor andere gelijkaardige producten, raadpleeg de technische dienst van Cantillana nv.

Bijhorende voorgevormde stukken:

- Aqua'block DE-I (Binnenhoek 90°).
- Aqua'block DE-E (Buitenhoek 270°).
- Aqua'block DM 120 (Manchet voor buisdoorvoeren wand / 120 x 120 mm).
- Aqua'block DM 350 (Manchet voor buisdoorvoeren vloer / 350 x 350 mm).

Samenstelling

NBR rubber, aan beide zijden voorzien van polyesterweefsel.

Kleur

Wit/grijs

Eigenschappen

- Waterdicht.
- Hoge elasticiteit.
- Goede chemische bestendigheid (chemische resistentielijst beschikbaar op aanvraag).
- Silicone-compatibel.
- Eenvoudige applicatie.

Vorbereiding ondergrond

De ondergrond moet proper en gezond zijn; ontdaan van alle niet hechtende delen zoals olie- en vetsporen, cementshik, curing en alle bestanddelen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden.

De toepassing van een geschikte primer kan nodig zijn, in functie van het type ondergrond en verlijmingsproduct.

De aanwijzingen vermeld in de technische fiches van het verlijmingsproduct, dienen te worden nageleefd.

Aqua'block DB-O

Flexibele waterdichtingsband voor voegen en doorvoeren in natte betegelde ruimtes.

Verwerken

Breng het goed en homogeen gemengde verlijmingsproduct (Aqua'block DS-1K/ -DS-2K/ -DF) aan op de zijkanten van de hoeken en de voegen die waterdicht dienen te worden gemaakt met Aqua'block DB-O. Leg het weefselgedeelte van Aqua'block DB-O, of van de voorgevormde stukken, in de vers aangebracht lijmlaag en druk deze stevig aan. Bedek vervolgens de tape volledig met het verlijmingsproduct.

Overlappingsen moeten minstens 50 mm zijn.

Opmerking: Inzake ondergrondvochtigheid, ondergrondtemperatuur of omgevingstemperatuur zijn er geen beperkingen voor Aqua'block DB-O. Raadpleeg hieromtrent echter wel de technische fiche van Aqua'block DS-1K/ Aqua'block DS-2K en Aqua'block DF.

Na verwerking onmiddellijk alle gereedschap reinigen met water.

Technische kenmerken

Dikte	0.60 mm
Breedte	120 mm
Gewicht	50 g/m
Equivalente luchtlaagdikte sd	5 m
Thermische weerstand	-20°C tot 90°C
Waterdichtheid volgens EN 1928, methode B	3 bar
Rek bij breuk volgens ISO 527 (dwarsrichting)	250%
Rek bij breuk volgens ISO 527 (lengterichting)	50%

Verpakking

Aqua'block DB-O (tape): 120 mm x 50 m, 1 rol/doos

Voorgevormde stukken:

Aqua'block DE-I (Binnenhoek 90°): 20 stuks/doos

Aqua'block DE-E (Buitenhoek 270°): 20 stuks/doos

Aqua'block DM 120 (Manchet voor buisdoorvoeren wand / 120 x 120 mm: 20 stuks/doos

Aqua'block DM 350 (Manchet voor buisdoorvoeren vloer / 350 x 350 mm: 10 stuks/doos

De houdbaarheid bedraagt 24 maanden, na productiedatum in originele, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking, droog opgeslagen bij temperaturen tussen +5°C en +30°C.

Opmerking

- Gebruik voor de afdichting van hoeken steeds de speciaal voorgevormde Aqua'block DE-profielen.
- Gebruik voor de afdichting rondom leidingen steeds de speciaal voorgevormde Aqua'block DM-afdichtstukken.
- Raadpleeg op voorhand de technische fiches van de gebruikte producten in combinatie met het systeem.

Veiligheidsrichtlijnen

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij naar de meest recente veiligheidsfiche. Deze bevat fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens.