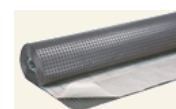


PLAKA – ISODRAIN GEODRAIN GT

Noppenfolie met geotextiel

REF 05.07.02 - Versie V02 – 26/04/2022

**Productbeschrijving**

Isodrain Geodrain GT is een ontwateringsfolie die bestaat uit een noppenfolie en een drainagevlies, geplaatst aan één zijde van de noppenfolie. Isodrain Geodrain GT beschermt de waterdichting van de funderingsmuren tegen schade en verzekert een drainage van ondergronds water, volgens de DIN-normen van kracht.

Isodrain Gedrain GT is CE-gecertificeerd.

Toepassingsgebied

Isodrain Geodrain GT wordt vertikaal geplaatst tegen de ondergrondse muren en aan de buitenkant van bouwwerken. Het drainagevlies is altijd tegen de grond geplaatst.

Isodrain Geodrain GT kan ook horizontaal gebruikt worden.

Isodrain Geodrain GT vervult twee functies:

- Drainage van ondergronds water
- Bescherming van de waterdichte laag

Eigenschappen

Isodrain Geodrain GT is bestendig tegen chemische stoffen en beschermt de ondergrondse muur tegen wortels. Het product is duurzaam en zijn samenstelling zal het ondergronds water niet verontreinigen.

| Eigenschappen | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Materiaal noppenfolie | HD-PE |
| Materiaal drainagevlies | PP |
| Kleur noppenfolie | Zwart |
| Kleur drainagevlies | 35,5 |
| Dikte noppenfolie | 500g/m ² |
| Dikte drainagevlies | 110g/m ² |
| Hoogte van de noppen | 8mm |
| Dikte van de noppen | +/- 0,1mm |
| Aantal noppen | +/- 1860/m ² |
| Luchtvolume (tussen de noppen) | +/- 5,31l/m ² |
| Drainage capaciteit | +/- 1,98l/s/m +/- 118l/min/m |
| Doorlaatvermogen drainagevlies | 110l/(m ² s) |
| Drukweerstand | 200kN/m ² |
| Temperatuurbestendigheid | -40°C tot +80°C |
| Fysiologische eigenschappen | Neutraal voor ondergronds water |
| Werktemperatuur | -45°C tot 120°C |
| Reuk | Reukloos |

©Auteursrechtelijk beschermd

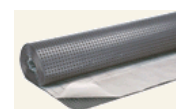
Deze fiche, opgesteld met de grootste zorg, annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Technische aanduidingen in het ontwerp, de modellen, de afbeeldingen, de rekenwaarden en de specificaties worden zonder verplichting en onder voorbehoud van fouten en weglatingen meegegeed.

Wij zijn niet aansprakelijk bij verkeerde of niet aangepaste toepassing. Wij behouden het recht de inhoud van deze fiche te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

PLAKA – ISODRAIN GEODRAIN GT

Noppenfolie met geotextiel

REF 05.07.02 - Versie V02 – 26/04/2022



Dimensies

| Afmetingen | | | | | | |
|----------------------------|------------|--------|---------------------|-------------------------------|-------------------|--------|
| Artikel | Dimensies | | | | | Code |
| Noppenfolie met geotextiel | H cm | L m | m ² /box | Hoeveelheid / pallet | Kg/m ² | |
| | 200 | 15 | 30 | 6 rollen = 180 m ² | 0,89 | RS7839 |
| | 250 | 15 | 37,5 | 6 rollen = 225 m ² | 0,89 | RS7840 |
| Toebehoren | | | | | | |
| Beschermingsprofiel | L m | m/box | Kg/m ² | | | |
| | 2 | 20 | 0,20 | | | RS6841 |
| Noppenring | Aantal/box | | Kg/stuk | | | |
| | 250 | | 0,13 | | | RS6842 |

©Auteursrechtelijk beschermd

Deze fiche, opgesteld met de grootste zorg, annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Technische aanduidingen in het ontwerp, de modellen, de afbeeldingen, de rekenwaarden en de specificaties worden zonder verplichting en onder voorbehoud van fouten en weglatingen meegeedeeld.

Wij zijn niet aansprakelijk bij verkeerde of niet aangepaste toepassing. Wij behouden het recht de inhoud van deze fiche te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.