

IMBEMA AD-VLIES EEN UNIEK DUBBELAFDICHTEND SYSTEEM

OMSCHRIJVING

Non-woven voorzien van een waterabsorberend polymeer zwelmiddel en sterke blauwe HDPE-folie ten behoeve van afdichting.



TOEPASSING

IMBEMA AD-vlies wordt toegepast in alle situaties waar betonvlakken die in contact staan met grond beschermd of afgedicht moeten worden tegen grond- en kwelwater.

IMBEMA AD-vlies vervangt bitumenbanen, coatings en alle soorten kunststoffoliën.

WERKING

IMBEMA AD-vlies is in eerste instantie waterdicht, doordat het is voorzien van een waterdichte HDPE-folie (1^e afdichting). Bij eventuele beschadiging van de HDPE-folie is het vlies zelf ook nog waterdicht (2^e afdichting). Zelfs na beschadiging van de folie en van het vlies zal het vlies, na contact met water, ter plaatse van de beschadiging opzwellen en haar afdichtende functie blijvend realiseren. De betonconstructies zijn zodoende permanent beschermd tegen doordringend water. Bijkomend voordeel is, dat zelfs kleine krimp scheuren in het beton worden afgedicht. Als het **IMBEMA AD-vlies** op de juiste wijze is verwerkt, is watercirculatie tussen de betonconstructie en het **IMBEMA AD-vlies** onmogelijk.

ONDERGROND

Alle vaste en stevige ondergronden zijn geschikt.

Scheuren groter dan 1 mm dienen vooraf te worden afgedicht.

Oneffenheden van meer dan 1 cm vooraf egaliseren.

IMBEMA AD-VLIES EEN UNIEK DUBBELAFDICHEND SYSTEEM

VOORDELEN

- Betrouwbare hoge dichtheid door de constante vliesdikte
- Snel en eenvoudig aan te brengen, onafhankelijk van het jaargetijde
- Geen moeilijke lasapparatuur of speciaal opgeleid personeel nodig
- IMBEMA AD-Vlies kan worden verlijmd (met MS polymeer), gestikt of eenvoudigweg worden overlapt
- Milieuvriendelijk
- Hoge samenhang
- Gecontroleerde kwaliteit (CE-certificaat)
- Zelfafdichtend en opzwellend in water
- Kan in zoutwater worden toegepast
- Afdichting van krimpscheuren
- Makkelijk te hanteren door het lage gewicht
- Zowel voor grote als kleinere projecten
- Zeer groot waterabsorberend vermogen en daardoor zwellende en afdichtende eigenschappen door geïntegreerd polymeer zwelmiddel

LEVERING

Op rollen van 50 m met een breedte van 2 m.

OPSLAG

Droog en beschermd tegen hoge temperaturen is het onbeperkt op te slaan.
Beschermen tegen UV-straling.

Onze documentatie, productinformatie en adviezen zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring op het moment van uitgave, doch zijn op generlei wijze juridisch bindend.
Op al onze leveringen zijn de algemene leveringsvoorwaarden van Imbema Holland B.V. en haar werkmaatschappijen van toepassing, zoals deze zijn gedeponereerd ter griffie van de arrondissementsrechtbank te Haarlem d.d. 15 oktober 1982.

Imbema Denso B.V.

Nijverheidsweg 5-7
Postbus 160
NL-2000 AD Haarlem
Tel.: +31 (0)23-517 24 24
Fax: +31 (0)23-531 74 33
K.v.K.nr.: 34037222
E-mail: info@imbemadenso.nl
www.imbemadenso.nl

Een onderneming van de Imbema Groep.

