

eurocol

026

the strong connection

11-10-2026



EUROBLOCK MULTI

Universeel vochtscherm voor het afsluiten van restvocht en optrekkend vocht in bijvoorbeeld zand-cementdekvloeren en betonvloeren. In alle gevallen dienen er twee onverdunde lagen te worden aangebracht. Bij toepassing op bijvoorbeeld monolietvloeren of keramische tegelvloeren dient er eerst een laag 044 Europrimer Multi te worden aangebracht. Het restvochtpercentage in de ondervloer mag bij het installeren de 4,5% (CM) niet overschrijden. Tevens toepasbaar als voorstrijkmiddel in één royale laag als vochtisolerende voorbehandeling op magnesienvloeren voorafgaande aan egaliseerwerkzaamheden. Geschikt voor binnen. Dankzij EMICODE EC 1PLUS (zeer emissiearm) ook geschikt voor BREEAM-projecten.

Dit is een nieuw recept

PRODUCTTYPERING

Basis	SBR dispersie
Kleur	Wit.
Consistentie	Dun vloeibaar.

- EMICODE EC 1PLUS (zeer emissiearm)
- Geschikt voor vloerverwarming
- Eenvoudige verwerking
- Chloorvrij
- Hoge dampdichtheid
- Onbrandbaar
- Snelle droogtijd

EIGENSCHAPPEN

Brandbaarheid	Niet brandbaar.
Classificatie	GEV-EMICODE EC 1PLUS (zeer emissiearm) getest conform EN 13999-2/4. Geschikt voor BREEAM-projecten.
Soortelijk gewicht	1,00 kg/l.
Verbruik	1e laag 200-250 g/m ² . 2e laag 100-150 g/m ² .
Vorstgevoelig	Ja.

TOEPASSING

Als 2-laags vochtscherm bij, boven het maaiveld gelegen, beton- en zandcementvloeren die op het zandbed zijn gestort of bij o.a. zandcement dekvloeren, monolietvloeren, en bestaande keramische tegelvloeren met een te hoog restvochtpercentage als deze verder worden afgewerkt met een dampdichte vloerbedekking. Bij toepassing op bijvoorbeeld monolietvloeren of keramische tegelvloeren dient er eerst een laag 044 Europrimer Multi te worden aangebracht.

- In alle gevallen dienen er twee onverdunde lagen 026 Euro te worden aangebracht.
- Maximaal restvochtpercentage tijdens de installatie bedraagt 4,5% (CM).

026 EUROBLOCK MULTI

Tevens toepasbaar als voorstrijkmiddel in één royale laag als vochtisolerende voorbehandeling op magnesienvloeren voorafgaande aan egaliseerwerkzaamheden.

Opmerking:

Als de constructie van de vloer wordt blootgesteld aan grondwaterdruk, dan is dit vochtisolatiesysteem niet geschikt.

VERWERKING

Gereedschap	Microvezelroller 11 mm en/of kwast.
Afbindtijd	Minimaal 12 uur.*
Opslag	Koel en droog, goed afgesloten bij normale temperatuur (5° - 30 °C).
Houdbaarheid	12 maanden, in onaangebroken verpakking.
Droogtijd	1e laag 1 - 2 uur.* 2e laag 2 - 3 uur.*
Reiniger	Water.

** De opgegeven waarden zijn laboratoriumwaarden welke gezien de grote variatie in klimatologische omstandigheden, ondervloersamenstellingen en laagdiktes slechts als richtwaarden gelden.*

Ondergrond:

- 026 Euroblock Multi is geschikt voor vochtbestendige ondervloeren, welke druk- en trekvast en scheurvrij zijn. Tevens dient de ondervloer schoon, droog, vet- en vuilvrij te zijn, overeenkomstig de eisen, zoals aangegeven in DIN 18 365.
- Indien noodzakelijk de ondergrond schoonschuren en stofvrij zuigen m.b.v. een industriestofzuiger.
- Eventuele vloerbedekkingslijmrestanten of andere vervuiling geheel verwijderen, zodat er een schone ondervloer ontstaat.
- Monolietvloeren vooraf schuren en stofvrij maken m.b.v. een industriestofzuiger. Vervolgens de vloer voorstrijken met 044 Europrimer Multi m.b.v. een schuimroller en volledig laten drogen. Indien er een paraffine houdende curing compound gebruikt is, dient de monolietvloer vooraf gestraald te worden.
- Keramische tegelvloeren vooraf ontvetten met 014 Euroclean en goed laten drogen. Vervolgens de vloer dun dekkend voorstrijken met 044 Europrimer Multi m.b.v. een schuimroller. In het geval van verdiepte voegen dan de 044 Europrimer Multi aanbrengen m.b.v. een vachtroller en na rollen met een schuimroller zodat er een dun dekkende laag ontstaat op de keramische tegels en deze voldoende laten drogen.
- Vervolgens kan het 026 Euroblock Multi vochtschermbewerking worden aangebracht in twee onverdunde lagen.
- Tevens toepasbaar als voorstrijkmiddel in één royale laag als vochtisolerende voorbehandeling op magnesienvloeren voorafgaande aan egaliseerwerkzaamheden. Deze laag minimaal 12 uur laten drogen.
- Raadpleeg vooraf altijd onze technische productinformatiebladen. Bij twijfel over de te maken toepassingen vooraf contact opnemen met onze afdeling Technische Adviezen.

Opmerking:

- Ondervloeren mogen tijdens het aanbrengen van dit vochtschermbewerking niet meer dan 4,5% (rest)vocht bevatten.
- Als de constructie van de vloer wordt blootgesteld aan grondwaterdruk, dan is dit vochtisolatiesysteem niet geschikt.

Gebruiksaanwijzing:

- - Voor gebruik de can goed schudden.
 - Giet het materiaal niet uit op de ondergrond maar maak gebruik van een verdeelbak of rechthoekige emmer.
 - De eerste laag 026 Euroblock Multi onverdund dekkend aanbrengen op de ondergrond met behulp van een microvezelroller 11 mm.
 - Na een droogtijd van 1 - 2 uur kan de 2^e laag onverdund kruislings worden aangebracht eveneens met behulp van een microvezelroller 11 mm. De droogtijd van de 2^e laag is 2 - 3 uur. De droogtijden zijn , afhankelijk van temperatuur, relatieve luchtvochtigheid en type ondervloer.
 - Alvorens de ondervloer te voorzien van een egalisatielaag dient het 026 Euroblock Multi vochtschermbewerking systeem minimaal 12 uur te drogen. De Egalisatie dient in een minimale laagdikte van 2 mm te worden aangebracht.
 - Verse vlekken direct met water verwijderen.
 - Contact met de ogen en de huid vermijden en geschikte beschermingsmiddelen gebruiken (zie hiervoor ons Veiligheidsblad op onze website www.eurocol.nl).
 - Ventileer de ruimte tijdens en na de verwerking en het droogproces grondig.

Verwerkingscondities:

Gewenste omgevingstemperatuur : 18° - 23 °C.

Temperatuur voor materiaal en ondervloer: min. 15° - max. 20 °C.

Relatieve luchtvochtigheid : 40 - 70%.

026 EUROBLOCK MULTI

Vloerverwarming:

De 026 Euroblock Multi kan i.c.m. vloerverwarming worden toegepast. In het algemeen adviseren wij om gebruik te maken van een ingebruikname protocol. Dit protocol is gebaseerd op geleidelijke opwarming óf afkoeling van de dekvloer, zonder risico's van schade door temperatuurwisselingen. Vermijd sterke temperatuurwisselingen in het systeem in de gebruiksfase van de vloer. De vloertemperatuur aan de top mag nooit warmer worden dan 27 °C. Bij wandaansluitingen, rondom kolommen en verticale leidingen moeten randstroken geplaatst zijn als de dekvloer niet hechtend met de constructievloer is verbonden. In dat geval dienen ook de gebruikelijke velddilataties correct (over de volle hoogte van de dekvloer en op de juiste posities) te zijn aangebracht. De vloerverwarming dient minimaal 24 uur vóór aanvang van de werkzaamheden laag- of uitgeschakeld te zijn. Afhankelijk van het type vloerbedekking kan de vloer na installatie, na 24 - 72 uur geleidelijk weer worden opgewarmd.

Milieu en gezondheid

- Milieuproductverklaring/Environmental Product Declaration EPD-DBC-20220147-IBF1-EN geverifieerd door Institut Bauen und Umwelt e.V.
- Getest op emissie van vluchtige organische verbindingen en heeft EMICODE EC 1PLUS getest conform EN 13999-2/4.
- Voldoet aan de criteria van BREEAM-NL HEA 9 Vluchtige organische verbindingen; het bevordert van een gezonde en goede kwaliteit van de binnenlucht doordat de gebruikte bouw- en afwerkingsmaterialen een lage emissie van schadelijke vluchtige organische verbindingen en andere schadelijke stoffen veroorzaken. Geschikt voor BREEAM- nieuwbouw en renovatie.
- Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.
- Voor uitgebreide veiligheids- en milieu-informatie verwijzen wij naar het veiligheidsinformatieblad op onze website www.eurocol.nl.
- Productrestanten en schoonmaakwater afvoeren volgens de plaatselijk geldende milieuregels en niet in het riool brengen.
- Verpakking is gemaakt van post-consumer recycled (pcr) kunststof en is volledig recyclebaar. Lever alleen verpakkingen zonder restanten in voor recycling. Gedroogde resten materiaal kunnen met het huishoudelijk afval worden meegegeven.

KWALITEIT EN GARANTIE



MILIEU EN GEZONDHEID

Gevarenklasse : Geen.

Veiligheidsbladen : Voor uitgebreide veiligheids- en milieu-informatie verwijzen wij naar onze website www.eurocol.nl.

DUBO:

De vloerbedekkingslijm van Forbo Eurocol Nederland B.V. voldoet aan het volgende specificatienummer van het Nationaal Pakket Duurzaam Bouwen (woningbouw en utiliteitsbouw, nieuwbouw en beheer):

- S067 / B067 / U067
Gebruik afwerkmaterialen met een lage emissie naar het binnenmilieu.

ARTIKELGEGEVENS

Artikel	Omschrijving	Verpakking	EAN-code
026	Euroblock Multi	Can à 10 kg	8 710345 486026

026 EUROBLOCK MULTI