

DERBIGUM® DMS

DERBIGUM DMS is een tweecomponenten, multifunctioneel bitumineus waterdichtingssysteem zonder vluchtige organische componenten (VOC). Dit systeem werd speciaal ontwikkeld om een snelle hechting te bekomen en bruikbaar te zijn in allerlei toepassingen. Het product is bestemd voor het verlijmen van bitumen waterdichtingsbanen, het verlijmen van de voegen van deze membranen, het verlijmen van isolatie, het plaatsen van een tijdelijke waterdichting en de correctie van de vlakheid van een betonnen ondergrond. DERBIGUM DMS integreert zich perfect in de milieufilosofie van DERBIGUM.



Specifieke eigenschappen

- Multifunctioneel bitumineus waterdichtingssysteem zonder vluchtige organische componenten (VOC).
- DERBIGUM DMS biedt meerdere toepassingsmogelijkheden met een enkele productset.
- Dankzij de snelle hechting kan het product gebruikt worden op zeer steile hellingen.
- DERBIGUM DMS is bijna onmiddellijk waterdicht en kan dus gebruikt worden als tijdelijke waterdichting.
- Het product kan gebruikt worden voor het dichten van de overlappingen van bitumineuze waterdichtingsmembranen indien deze in volledige aanhechting geplaatst worden.
- De viscositeit van de DERBIGUM DMS kan, naargelang de behoefte, op de werf aangepast worden met toevoeging van DERBIGUM DMS Fibers.
- De componenten zijn voorgedoseerd voor een perfecte mengeling, zonder weging, op de werf.
- Openingsijd aangepast aan reële werfomstandigheden (± 1 u).
- Volledige, perfecte en duurzame hechting.
- Laat toe onregelmatigheden van de ondergrond op te vangen.
- Laat toe een dakcomplex « volledig koud » te plaatsen (van het dampscherm tot de eindlaag), wat een extra veiligheid biedt op de werf.
- Met DERBIGUM DMS kan om het even welk type isolatie verlijmd worden [inclusief geëxpandeerd polystyreen EPS]
- Het product laat ook toe om dakbanen koud op deze isolaties en op opstanden te verkleven.
- Kan gebruikt worden voor de waterdichting van dakdetails en aansluitingen.

Specifieke eigenschappen

- Densiteit: $\pm 1,05$ kg/l
- UV-weerstand: maximum 6 maanden in geval van gebruik als tijdelijke waterdichting



DERBIGUM®

IMPERBEL sa/nv
Bergensesteenweg 32 – B-1651 Lot
Tel: +32 (2) 334 87 00
Fax: +32 (2) 378 14 69
E-mail: infobe@derbigum.com

Plaatsing

Toebehoren	• Menger met lage schuifkracht • Derbigum-dakdekkersschraper • Getand truweel
Plaatsingstemperatuur	De temperatuur van het product moet tussen 10°C en 35°C liggen
Reiniging	Het schoonmaken dient bij voorkeur te gebeuren voor het product zich zet met : • DERBICLEAN NT: biodegradeerbare, milieuvriendelijke reiniger • White spirit of benzine
Verbruik	± 2 kg/m ² voor de uitvoering van een tijdelijke waterdichting op een betonnen ondergrond ± 1,5 kg/m ² voor het verlijmen van isolatie in volledige aanhechting ± 1 kg/m ² voor het verlijmen van dakbanen in volledige aanhechting ± 350 g per lopende meter voor het dichten van bitumineuze dakbaanoverlappingsen

Verpakking

Oud formaat:

Derbigum DMS - Component A : 15 kg
Derbigum DMS - Component B : 2.25 kg
Derbigum DMS - Component C (vezels) : 400 g

Nieuw formaat:

Derbigum DMS - Component A : 18 kg
Derbigum DMS - Component B : 2.7 kg
Derbigum DMS - Component C (vezels) : 750 g

Technische eigenschappen

Densiteit	± 1,05	kg/l
UV-Bestendigheid	Maximum 6 maanden in geval van gebruik als tijdelijke waterdichting	-

Bewaring

In gesloten verpakking, beschut van de zon, vocht en vrieskou. Om kwaliteitsverlies van de componenten te vermijden bij nachtelijke vrieskou dienen de producten opgeslagen en gebruikt te worden bij een temperatuur hoger dan 5°C en lager dan 40°C.

Gebruiksaanwijzing

Componenten

Het perfecte mengsel in een handomdraai

Vorbereidingstijd: vijf minuten

Derbigum DMS bestaat uit drie componenten: A, B en C

- Component A zorgt voor de waterdichting
- Component B zorgt voor de reactiesnelheid
- Component C geeft de gewenste viscositeit aan het mengsel

Voor volgende werken hebt u enkel een mengsel van component A+B nodig:

- Tijdelijke waterdichting en/of dampscherm
- Hechting van isolatieplaten (volledig gekleefd)
- Hechting van dakbanen

Met het mengsel van component A+B+C kan u volgende werken vlamvrij uitvoeren:

- Details
- Opstanden
- Overlappingsen
- Hechting van isolatieplaten (streepsgewijs)
- Egalisatie
- Allerhande kleine reparaties



DERBIGUM®

IMPERBEL sa/nv

Bergensesteenweg 32 – B-1651 Lot

Tel: +32 (2) 334 87 00

Fax: +32 (2) 378 14 69

E-mail: infobe@derbigum.com

Mengsel

- Meng component A met een elektrische mixer om het homogeen te maken.
- Meng component A met component B met een elektrische mixer.
- Voeg component C (vezels) toe aan het mengsel "component A + B" en meng met een elektrische mixer tot de vezels niet meer zichtbaar zijn.



Dit document annuleert en vervangt elk vorig gepubliceerd document. - 19/10/2021



DERBIGUM®

IMPERBEL sa/nv
Bergensesteenweg 32 – B-1651 Lot
Tel: +32 (2) 334 87 00
Fax: +32 (2) 378 14 69
E-mail: infobe@derbigum.com