

DERBIBOND[®] S

Le DERBIBOND S est une colle bitumineuse d'adhérence à froid pour le collage des membranes d'étanchéité et des sous-couches bitumineuses.



Avantages spécifiques

- Adhérence parfaite et totale.
- Efficace et rapide.
- Améliore le confort de travail.
- Compatible avec la plupart des supports existants et panneaux d'isolation.
- Plus de sécurité grâce à une application à froid.
- Pas de réduction d'épaisseur de la membrane contrairement à l'application à la flamme
- Diminution des légères irrégularités.
- Permet certaines corrections pendant l'application.
- Bénéficie d'une technique éprouvée et d'une expérience de plus de 50.000.000 m².
- Produit prêt à l'emploi.
- Disponible en IBC Cubitainer de 1000 kg (minimalise les déchets de chantier).
- Reste élastique et amorti les chocs thermiques. Permet de petits mouvements du bâtiment ou de la membrane d'étanchéité.

Caractéristiques spécifiques

- Densité : 1,1 à 1,2 kg/l
- Résidu sec : 75 %
- Point éclair Pensky Martens cc : > 45 °C

Application

Accessoires	- raclette d'étancheur DERBIGUM - SPRAYGUN
Consommation	± 1 kg/m ² (en fonction de la nature du support)



Conditionnement

Bidon de	5/12/25	kg
IBC Cubitainer	1000	kg
Les bidons de 25 kg sont pourvus d'un ECO-SAC en polyéthylène. L'ECO-SAC permet de garder le bidon propre pendant et après usage. Le déchet chimique se réduit à l'ECO-SAC.		

Caractéristiques techniques

Densité	1.1 - 1.2	kg/l
Point d'éclair	> 45	°C
Résidu sec	75	%

Stockage

En bidon fermé, dans un local aéré à l'abri de toute source de chaleur.

Mode d'emploi

A/ Préparation de la surface

- Brosser soigneusement la surface pour éliminer toutes les matières non-adhérentes.
- Vérifier si le support est propre et sec et effectuer les travaux de préparation nécessaires.
- Dans le cas d'une rénovation, inciser les boursouflures en croix, sécher et coller au DERBIMASTIC S. Les crevasses et déchirures importantes devraient également être colmatées avec du DERBIMASTIC S renforcé d'une toile de verre si nécessaire.



B/ Application de la Derbibond S avec une méthode «FOLD-IN»

- Dérouler et aligner la membrane tout en veillant aux recouvrements de 10 cm, qui resteront dépourvus de toute colle. Rabattre les bandes de moitié. Étaler la DERBIBOND S sur le support propre et sec, avec une raclette d'étanchéité DERBIGUM. Redéposer les bandes dans la colle et répéter l'opération pour l'autre moitié.
- Veiller à ce que la membrane dispose d'un temps de relaxation suffisant, en fonction de la température ambiante.



C/ Application de la Derbibond S avec une méthode «ROLL-IN»

- Si la Derbibond S s'applique au SPRAYGUN, enrouler directement la membrane dans la colle en veillant aux recouvrements de 10 cm, qui resteront dépourvus de toute colle. L'application ROLL-IN est la technique la plus adaptée si la Derbibond S a été appliqué avec le SPRAYGUN.
- En cas de températures inférieures à 10 °C, privilégier la méthode "FOLD-IN" et l'utilisation de la raclette d'étancheur DERBIGUM.



D/ Fermeture des recouvrements de la membrane

- Les recouvrements sont soigneusement soudés au chalumeau sur une largeur totale de 10 cm, puis pressés avec un rouleau de ± 15 kg. Les recouvrements transversaux seront de 15 cm. Une petite quantité de bitume doit sortir hors du joint de recouvrement. Attention : les recouvrements et relevés ne peuvent être collés avec la colle à froid.
- Pour des recouvrements réalisés sans flamme, consultez la documentation DERBISEAL S (recouvrements longitudinaux 12 cm), ou utilisez de l'air chaud (10 cm).
- Le travail sera interrompu par temps de pluie.



Le présent document annule et remplace tout autre document publié précédemment.

13/07/2025 ID445 - Téléchargez la dernière version sur <https://derbigum.be/fr/documents-techniques/>