

# DERBISEAL S

*Mastic d'adhérence rapide à base de bitume modifié*



## Description

- ▶ Le DERBISEAL S est un mastic d'adhérence rapide à base de bitume modifié. Il est utilisé pour fixer divers matériaux d'isolation ainsi que pour coller les recouvrements des membranes bitumineuses.

## Avantages

- ▶ Excellente adhérence de divers matériaux d'isolation grâce à une composition de bitumes et polymères sélectionnés.
- ▶ Un seul produit suffit pour coller les isolants et les recouvrements des membranes bitumineuses.
- ▶ Produit prêt à l'emploi.
- ▶ Possibilité de travailler 100% à froid.
- ▶ Le DERBISEAL S évite les perforations des profils métalliques (bacs acier), ce qui permet d'obtenir une finition intérieure esthétique.

## Application

Consommation : - Collage de panneaux isolants compatibles :  
Consommation minimale de 750 g/m<sup>2</sup> en zone centrale et jusque 1250 g/m<sup>2</sup> en zone de bords et coins.

- Par traits : 150 g par mètre linéaire. Largeur du trait ± 30 mm, épaisseur du trait ± 4 mm. 5 traits minimum/mètre.
- Par plots : ± 150 g par point. 5 plots minimum/panneau (aux 4 coins et 1 au centre).
- Recouvrements des lés d'étanchéité DERBIGUM :
  - Pour les recouvrements longitudinaux 2 traits, ou 300 g/ml
  - Pour les recouvrements transversaux 3 traits, ou 450 g/ml
  - Largeur du trait ± 30 mm ; épaisseur du trait ± 4 mm

Accessoires : - truelle  
- pistolet à main K2 et pistolet à air MASTIC GUN K4  
- pompe à vis K15

Conditions d'application : de 5 à 35°C

Nettoyage : DERBICLEAN NT

## Conditionnement

Bidon de : 12 kg / 25 kg / 30 kg (spécifique pour la pompe à vis K15)  
Boudin de : 1,5 kg / 3 kg

## Informations supplémentaires

Densité : 1,1 kg/l  
Résidu sec : 85 %  
Pont éclair Pensky Martens cc : ≥ 23 °C

## Conservation

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

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



[WWW.DERBIGUM.BE](http://WWW.DERBIGUM.BE)



**DERBIGUM®**  
MAKING BUILDINGS SMART

**IMPERBEL sa/nv**  
Bergensesteenweg 32 – B-1651 Lot  
☎ 02 334 87 00  
Fax: 02 378 14 69  
E-mail: [infobe@derbigum.com](mailto:infobe@derbigum.com)

# Comment appliquer ?

## Mode d'emploi

### A/ Préparation de la surface



- Appliquer DERBISEAL S sur une surface propre, sèche et dégraissée.
- Sur les surfaces absorbantes, commencer par appliquer le DERBIPRIMER (S, GC ou E) et laisser sécher.

### B/ Pour fixer des panneaux isolants adaptés, utilisez DERBISEAL S



- Appliquer DERBISEAL S par trait, à l'aide d'une pompe à main K2, une pompe pneumatique K4 ou une pompe à vis K15, et en utilisant les embouts adéquats. Vous pouvez aussi appliquer DERBISEAL S en plots, avec une truelle d'étancheur.
- Sur bac acier (\*): appliquer une bande de DERBISEAL S par ondulation dans la zone centrale de la toiture et deux bandes par ondulation dans la zone périmétrique. Les longueurs des panneaux isolants doivent être perpendiculaires aux ondulations du support.
- Sur les supports continus (\*), comme les anciennes toitures, sous-couches ou pare-vapeur : DERBISEAL S peut être appliqué en bandes, sur la surface, ou en plots, sur la face inférieure des panneaux d'isolation.
- Poser et presser immédiatement les panneaux isolants dans le DERBISEAL S fraîchement appliqué. S'assurer qu'ils adhèrent parfaitement et les disposer en quinconce pour plus de stabilité. Il peut être nécessaire d'ajouter dans les zones périmétriques un poids de lestage supplémentaire.

### C/ Pour sceller les recouvrements DERBIGUM, utiliser DERBISEAL S



- DERBISEAL S permet des scellements 'No Flame' des recouvrements DERBIGUM (longueur : 12 cm, transversale : 15 cm). Ces techniques d'application 'No Flame' requièrent des compétences très spécifiques. Pour plus d'infos, n'hésitez donc pas à contacter notre Technical Department. Vous pouvez aussi suivre une formation spécifique 'No Flame' au Training Center de DERBIGUM.
- DERBISEAL S peut être appliqué sur :
  - le zinc
  - les supports métalliques
  - les membranes bitumineuses vieillissantes
  - les pare-vapeur de type DERBICOAT

