



Den Braven

## Fiche technique

### Hercuseal Superior Outdoor 130

Mastic acrylique résistant rapidement à la pluie de haute qualité pour une utilisation intérieure et extérieure



#### Description du produit

Superior Outdoor 130 est un mastic acrylique de haute qualité résistant rapidement à la pluie après application. Après application, le produit durcit en un caoutchouc plasto-élastique par évaporation de l'eau du mastic.

#### Avantages

- Résistant rapidement à la pluie après l'application
- Applicable à l'intérieur et à l'extérieur
- Étirement important avant rupture et grande facilité de mouvement
- Peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques
- Adhérence parfaite sans utilisation d'un apprêt sur la plupart des supports, même légèrement humides
- Pratiquement sans odeur
- Facile à appliquer et à nettoyer
- Non corrosif pour les métaux
- Excellentes propriétés de jointoiement

#### Applications

Hercuseal Superior Outdoor 130 a été spécialement développé pour les joints de raccordement entre les appuis de fenêtres, les escaliers, les plafonds, les murs, les plinthes, le béton cellulaire, les plaques de plâtre, le calcaire, les cadres de fenêtres en bois et en métal, le béton et les briques. Pour une utilisation intérieure et extérieure. Comme le mastic est résistant à la pluie après

application, son utilisation est moins limitée du fait des conditions climatiques.

#### Précautions d'emploi - Recommandations

Un joint aux dimensions correctes peut absorber les mouvements entre les matériaux de construction. Le rapport entre la profondeur du joint et sa largeur doit toujours être correct. En règle générale, le rapport entre la profondeur du joint et sa largeur pour une largeur de joint maximale de 10 mm est de 1:1, avec un minimum de 5 mm pour la largeur et la profondeur. Pour des largeurs de joints supérieures à 10 mm, la profondeur est égale à la largeur divisée par 3 plus 6 mm. Pour de plus amples informations, consulter le bulletin technique Dimensions des joints dans la base de connaissances sur notre site Web [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com).

#### Information Supplémentaire

|                                        |                       |                              |
|----------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Allongement à la rupture               | DIN 53505/<br>ISO 868 | 500%                         |
| Base                                   |                       | Acrylic<br>dispersion        |
| Capacité de mouvement                  |                       | 12,5%                        |
| Contrainte à la rupture                | DIN 53504             | 0,10 N/mm <sup>2</sup>       |
| Densité                                |                       | 1,57 g/ml                    |
| Dureté shore-A                         | DIN 53505             | 10                           |
| Fluage                                 | ISO 7390              | < 2 mm                       |
| Formation de peau                      | DBTM 16               | 10 minutes @<br>+23°C/50% RH |
| Module à 100 %                         | DIN 53504 S2          | 0,10 N/mm <sup>2</sup>       |
| Résistance au gel pendant le transport |                       | Up to -15°C                  |
| Résistance à la température            |                       | -20°C to +75°C               |
| Taux d'application                     | @ Ø3 mm/4 bar         | 500 g/min                    |
| Température des supports               |                       | +5°C to +40°C                |
| Vitesse de réticulation                | @ +23°C/50%<br>RH     | 2 mm/24 hours                |

*Ces valeurs sont typiques*



Den Braven

## Fiche technique

### Hercuseal Superior Outdoor 130

Mastic acrylique résistant rapidement à la pluie de haute qualité pour une utilisation intérieure et extérieure

#### Restrictions

- Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses
- Bien que le produit soit résistant à l'eau, ne pas le soumettre à un ruissellement constant ou à une forte pluie pendant la polymérisation.

#### Préparations des surfaces

Température d'application de +5°C à +40°C (s'applique à l'environnement et aux supports). Tous les supports doivent être solides, propres, secs et exempts de poussière et de graisse. Les supports doivent être nettoyés de toutes les particules, les supports poreux n'ont pas besoin d'être absolument secs. Les supports très poreux comme : le gypse, le béton cellulaire, le calcaire, etc. doivent être apprêtés avec un mélange de 1 volume de Superior Outdoor 130 pour 2 volumes d'eau. Toujours tester l'adhérence avant l'application. Finition et lissage avec de l'eau.

#### Paintability

Hercuseal Superior Outdoor 130 peut être peint après séchage complet du mastic. Pendant le durcissement le produit présente une rétraction, qui peut entraîner des craquelures de la peinture. Peut être peint avec des peintures à base d'eau ou synthétiques. Des peintures très concentrées en eau peuvent causer des craquelures. Un test de compatibilité avec la peinture est recommandé avant l'application.

#### Nettoyage

Les outils doivent être nettoyés à l'eau après utilisation. Se laver les mains avec des lingettes Zwaluw et/ou de l'eau et du savon.

#### Couleur(s)

- Gris
- Blanc
- Brun

#### Emballage

- Cartouches

Pour les spécifications produits merci de vous référer à la Page Détail Produit

#### Stockage et conservation

18 mois après la date de production dans son emballage d'origine non entamé dans un endroit sec à des températures entre +5°C et +25°C.

#### Certifications

|                                                                                     |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|    | EN 15651-1: F-EXT-INT 12.5P |
|   | Emicode EC1 Plus            |
|  | A+ French VOC Regulation    |

#### Sécurité

La fiche des données de santé et de sécurité doit être lue et comprise avant l'utilisation. Elles sont disponibles sur demande et sur le site.

#### Garantie

Bostik garantie que son produit est conforme à sa spécification durant sa durée de conservation.

#### Disclaimer

Les informations dans ce document et aussi dans nos publications imprimées et digitales sont fondées sur nos connaissances et expériences actuelles. Bostik n'est pas responsable des fautes, inexactitudes ou déficiences rédactionnelles qui sont le résultat de changements ou recherches technologiques entre la date de publication de ce document et la date de l'acquisition du produit. Bostik se réserve le droit de changer des formulations. Avant d'appliquer le produit l'utilisateur doit se familiariser avec les informations présentées dans ce document et/ou dans tout autre document y afférent. Avant l'application du produit l'utilisateur doit effectuer les tests nécessaires pour assurer que le produit est adapté à l'application. La méthode d'application, les conditions lors du stockage et du transport échappent à notre contrôle et seront en conséquence pas de notre responsabilité. Une responsabilité pour cette fiche d'information produit ne peut pas être acceptée. Les livraisons se font uniquement à nos conditions de livraison et modalités de paiement. Les informations détaillées de la présente fiche technique sont données à titre indicatif et ne sont pas exhaustives.



Den Braven

Bostik Benelux B.V.  
Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout  
T +31 (0)162491000 | E info@bostik.com

25-04-2024  
15:05:23  
MDT