



Den Braven

## Fiche technique

### Zwaluw Mirrorfix-MS

Adhésif hybride professionnel pour miroirs à l'adhérence initiale extrêmement élevée



#### Description du produit

Zwaluw Mirrorfix-MS est un adhésif professionnel de haute qualité avec une adhérence initiale extrêmement élevée et basé sur une technologie hybride pour le collage des miroirs, qui durcit sous l'influence de l'humidité pour former un caoutchouc élastique durable.

#### Avantages

- Spécialement conçu pour le collage des miroirs
- Pas d'endommagement du revêtement du miroir et du revêtement en argent
- Adhérence initiale extrêmement élevée
- Utilisable sur toutes les surfaces de construction

#### Applications

Zwaluw Mirrorfix-MS a été spécialement développé pour le collage des miroirs sur des supports comme le bois, la pierre, le béton, le gypse, les plaques de plâtre, les carreaux, l'acier et l'aluminium. Convient également au collage de carreaux insonorisants et décoratifs.

#### Précautions d'emploi - Recommandations

Appliquer l'adhésif avec l'embout en V fourni en « ventilant » par bandes verticales espacées de 10-20 cm. Positionner le miroir et bien appuyer pour que l'épaisseur de l'adhésif soit au moins de 2-3 mm entre le matériau et la surface. Ne pas appliquer l'adhésif en points. Du fait de la forte robustesse initiale, l'utilisation d'un support pendant le durcissement n'est habituellement pas nécessaire. Pour

des informations détaillées, consulter le bulletin technique Collage de miroirs dans la base de connaissances sur notre site Web [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com). Zwaluw Mirrorfix-MS a été testé sur des miroirs classiques et thermolaqués avec des résultats positifs. Du fait de la grande variété de revêtements, un test d'adhérence avant l'application est recommandé.

#### Information Supplémentaire

|                                        |                   |                               |
|----------------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| Allongement à la rupture               | DIN 53504 S2      | 335%                          |
| Base                                   |                   | Hybrid                        |
| Contrainte à la rupture                | DIN 53504 S2      | 2,20 N/mm <sup>2</sup>        |
| Densité                                | ISO 1183-1        | 1,57 g/ml                     |
| Dureté shore-A                         | DIN 53505         | 55                            |
| Formation de peau                      | DBTM 10.00        | 15 minutes @ +23°C/50% RH     |
| Module à 100 %                         | DIN 53504 S2      | 1,39 N/mm <sup>2</sup>        |
| Résistance au gel pendant le transport |                   | Up to -15°C                   |
| Résistance à la température            |                   | -40°C to +90°C                |
| Taux d'application                     | @ Ø2,5 mm/6,3 bar | 10-20 g/min                   |
| Température des supports               |                   | +5°C to +40°C                 |
| Vitesse de réticulation                | @ +23°C/50% RH    | Approximately 2-3 mm/24 hours |

Ces valeurs sont typiques

#### Restrictions

- Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses
- Ne convient pas pour la charge d'eau continu
- Ne convient pas pour les joints de dilatation
- La décoloration peut se produire dans des endroits sombres et par contact avec des produits chimiques

#### Préparations des surfaces

Température d'application de +5°C à +40°C (s'applique à l'environnement et aux supports). En raison de la structure de



Den Braven

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

18-05-2024  
08:03:35  
MDT



Den Braven

## Fiche technique

### Zwaluw Mirrorfix-MS

Adhésif hybride professionnel pour miroirs à l'adhérence initiale extrêmement élevée

Zwaluw Mirrorfix-MS, il est recommandé d'utiliser un pistolet à calfeutrer avec la bonne transmission associée à l'embout en V. Tous les supports doivent être solides, propres et exempts de poussière et de graisse. Nettoyer les supports avec Zwaluw Cleaner. Zwaluw Mirrorfix-MS adhère parfaitement sans utilisation d'un apprêt à la plupart des supports non poreux. Les supports poreux doivent être préalablement traités avec Zwaluw Primer. Toujours tester l'adhérence avant l'application. Utiliser Zwaluw Finisher pour lisser les joints.

#### Paintability

#### Nettoyage

Les matériaux non durcis et les outils peuvent être nettoyés à l'aide de Zwaluw Cleaner. Un matériau durci peut uniquement être retiré mécaniquement. Se laver les mains avec des lingettes Zwaluw.

#### Couleur(s)

- Blanc

#### 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

|                                                                                     |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                                                                                     | A+ (Eurofins ISO 16000) |
|  | Emicode EC1 Plus        |

|                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
|  | M1 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|

#### 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.