

FICHE TÉCNIQUE

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

| | |
|-----------------------|--|
| NOM DU PRODUIT | BOSSFILL MS pulvérisable 290 ml |
| RÉFÉRENCE | 080030 |
| DISTRIBUTEUR | BOSSAUTO INNOVA, S.A. |
| ADRESSE | c/ Thomas Edison 16, Apartado de correos 95 |
| VILLE | 08430 La Roca del Vallés (Barcelona) |
| TEL | + 34 93 860 49 23 |
| FAX | +34 93 871 23 36 |
| E-MAIL | info@bossauto.com |
| WEB | www.bossauto.com |

2. DESCRIPTION

BOSSFILL MS pulvérisable est un mastic élastomère à base de polymère silylé. Ce produit est neutre et ne contient pas d'isocyanate. Il polymérise avec l'humidité de l'air

3. DOMAINES D'APPLICATION

BOSSFILL MS pulvérisable s'applique au pistolet pneumatique ou au moyen d'un dispositif à pompe industriel dans le domaine de la carrosserie (antigravillonnage, passages de roue):

- véhicules ferroviaires
- camions
- autocars
- bateaux

BOSSFILL MS pulvérisable est également utilisé pour le collage de revêtements de sol en PVC (véhicules ferroviaires, autocars, camping cars...)

4. DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| Aspect | Pâte thixotrope |
| Viscosité | Brookfield RVT 7 / 5 t/min : env. 150 000 mPa.s |
| Densité à 20°C | 1,64 ± 0,05 |
| Température d'application | 5 à 35°C |
| Temps de formation de peau à 23 °C et 50 % HR | 20 à 30 min* |
| Vitesse de réticulation à 23 °C et 50 % HR | > 3 mm/24 h |
| Dureté Shore A (méthode interne IT-20 issue de la norme ISO 868 - 3 secondes) | Env. 70 |
| Résistance à la température | -40 à +90°C |
| Résistance aux rayons UV | Excellente |
| Résistance à l'eau et aux brouillards salins | Excellente |

| | |
|----------------------------------|--|
| Compatibilité avec les peintures | Aqueuses : oui Incompatible avec une peinture alkyde |
|----------------------------------|--|

* ce temps diminue quand la température et l'humidité relative augmentent. Il est donc impératif de s'assurer que le temps ouvert n'est pas excessif. Sinon il pourrait en résulter des collages défectueux.

5. MODE D'EMPLOI

5.1. Préparation des supports

Les supports à assembler doivent être propres, secs, sans poussières ni graisse ou autres agents polluants qui pourraient nuire au collage. Les nettoyer au besoin avec de la méthyléthylcétone (MEC) ou de l'acétone. Vérifier la compatibilité du solvant utilisé avec les substrats. Poncer les surfaces métalliques si nécessaire. Les nettoyer après ponçage. Laisser sécher les surfaces après dégraissage. Lors de l'utilisation de solvants, éteindre toutes sources d'ignition et suivre les instructions de sécurité et de manipulation données par le fabricant.

5.2. Encollage

BOSSFILL MS pulvérisable s'applique à l'aide d'un pistolet pneumatique ou au moyen d'un dispositif à pompe industriel. Ce produit doit être utilisé dans les 24 heures qui suivent l'ouverture de l'emballage, sinon il risque de durcir à l'intérieur. En cas d'application par temps froid, entreposer les emballages vers 20°C avant utilisation. Pendant la polymérisation, éviter tout contact avec des polyuréthanes non polymérisés.

5.3. Nettoyage

Nettoyer les outils avec de la méthyléthylcétone avant polymérisation. Après polymérisation, l'abrasion est nécessaire.

6. STOCKAGE ET CONSERVATION

12 mois en emballage d'origine hermétiquement fermés entre 5 et 25°C. Pour d'autres conditionnements, nous consulter.

7. HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les présentes indications techniques reposent sur les connaissances et expériences que nous avons acquises et toute erreur, inexactitude, omission, insuffisance rédactionnelle qui résulte de l'évolution technologique et de la recherche entre la date d'émission de ce document et la date d'acquisition du produit ne pourra nous être opposée. L'utilisateur du produit est tenu préalablement à sa mise en œuvre de procéder à tout essai lui permettant de vérifier que le produit est adapté à l'emploi envisagé. En outre, tout utilisateur du produit est tenu de rechercher auprès du vendeur ou du fabricant toute information technique inhérente à la mise en œuvre dans l'hypothèse où les indications dont il dispose lui semblent devoir être précisées, que ce soit pour un usage normal ou pour un usage spécifique de notre produit. Notre garantie s'exerce dans le cadre des dispositions légales et réglementaires en vigueur ainsi que des normes professionnelles en vigueur et encore conformément aux stipulations de nos conditions générales de vente. Les données résultant de la présente fiche technique sont purement indicatives et non exhaustives tout comme l'est toute information fournie verbalement sur simple appel téléphonique d'un prospect ou d'un client.