

MS-SF



DESCRIPTION DU PRODUIT

- Colle-Scellement Super Rapide High Tack à base de polymère hybride MS mono composant haute capacité d'adhérence initiale et grandes propriétés mécaniques après durcissement.

CARACTÉRISTIQUES

- Application facile même à basse température ou sur des surfaces humides
- Résistant aux rayons ultraviolets et aux conditions atmosphériques, ne déteint pas
- Haute adhérence immédiate (1 seconde)
- Après durcissement obtient d'excellentes propriétés mécaniques (430 kg/10 cm²)
- Respecte l'environnement, ne contient ni solvants ni isocyanate ni silicone. Chimiquement neutre et sans odeur.
- Ne dégage aucune substance durant le durcissement, ne corrode pas les matériaux.
- Bonnes propriétés mécaniques, élasticité et flexibilité, applicable sur surfaces humides. Imperméable après durcissement.
- Peut être peint et poncé avec la plupart des produits, ne pas utiliser de peintures ni de revêtements à base de diluants.
- Excellente adhérence sur différents matériaux comme marbre, céramique, métal, aluminium, verre, polystyrène extrudé ou expansé, contreplaqué imperméable, etc.
- Emploi en intérieurs et extérieurs, applicable sur surfaces humides
- Thixotrope, ne coule pas sur des joints verticaux, durcissement rapide
- Résistant à une large gamme de produits chimiques et aux vibrations
- Résistant à des conditions climatiques extrêmes, pluie et neige
- Gebrauchstemperaturbereich : -40°C +90°C

APPLICATIONS

- Pour des applications visibles qui ont besoin d'élasticité ou sont soumises à vibrations
- Pour coller des objets lourds sous conditions difficiles
- Adhérence et charge immédiates. Réduit les temps d'installation.
- Convient aux travaux rapides et sans appui.

MATERIALES DE APLICACION



1. GAMME

| ITEM | CODE | DIM. | PHOTO | COULEUR | MATÉRIEL | |
|------|---------|---------|---|---|--|----|
| 1 | MSSF290 | 290 ml. |  |  | Colle-Scellement Super Rapide blanc en polymère hybride MS Format: cartouches de 290 ml | 12 |

2. ACCESSOIRES

| ITEM | CODE | PHOTO | COMPOSANT | MATÉRIEL |
|------|---------|---|----------------------|--------------------------------------|
| 1 | MOPISSI |  | PISTOLET APPLICATEUR | Pistolet pour cartouches de silicone |

3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

3.1 MS-SF sans durcir

| Caractéristique | Norme | Unité | Valeur |
|-------------------------------|---------------------------|----------|---------------|
| Aspect | [--] | [--] | Pâte homogène |
| Formation de peau | 23°/50% humidité relative | Minutes | 5 min |
| Temps/Vitesse de durcissement | 23°/50% humidité relative | mm /jour | 2 – 3 |
| Décrochage | ISO 7390 | mm | 0 |
| Température d'application | [--] | °C | +5 à +40 |

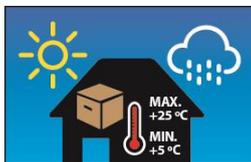
3.2 MS-SF durci

| Caractéristique | Norme | Unité | Valeur |
|---------------------------|-----------|-------|-----------|
| Dureté Shore A | ISO 868 | [--] | 60 - 70 |
| Variation de volume | ISO 10563 | % | < 1,5 |
| Résistance à la traction | ISO 8339 | MPa | 1,60 |
| Module E 100% | ISO 8339 | MPa | > 1,30 |
| Élongation à la Rupture | ISO 8339 | % | 100 – 200 |
| Résistance à la traction | ISO 37 | MPa | 2,7 – 3,3 |
| Élongation à la Rupture | ISO 37 | % | 150 – 250 |
| Variation de volume | ISO 10563 | % | < 1,5 |
| Température d'utilisation | [--] | °C | -40 à +90 |

4. CONDITIONS DE STOCKAGE

Conserver les stocks dans un endroit sec, à l'abri de la lumière directe du soleil et de sources de chaleur, à une température entre +5 °C et +25 °C.

Durée de vie du produit dans une cartouche qui n'a pas été ouverte: 15 mois à partir de la date de fabrication. La date d'expiration est indiquée sur la partie externe de la cartouche.



5. APPLICATION DU PRODUIT

Procédé d'Application

1. La surface d'application doit être résistante et propre, sans poussière ni graisse.
2. L'objet à coller doit être placé à l'endroit souhaité au plus tard 15 minutes après l'application du produit. Pour garantir les avantages, réalisez-le dans les plus brefs délais.
3. Appliquer le produit dans ou à des endroits spécifiques, la canule doit être placée perpendiculairement à la surface de collage. La direction d'avance doit être opposée à l'ouverture en V de la canule.
4. L'adhésif non durci peut être enlevé avec de l'alcool, mais une fois que le produit a durci, il doit être enlevé mécaniquement.
5. **Rendement** : Lors de l'utilisation de la canule fournie avec la cartouche, un rendement approximatif de **7,25 mètres linéaires** est obtenu.