



## DESCRIPTION

- Mastic colle à base de MS polymères
- Adhérence extrêmement haute (encore plus élevée que la gamme **Parabond** courante)
- Jointoyer et coller tout
- Adhère même sur support humide
- Ne corrode pas les métaux
- Convient pour pierre naturelle
- Peut être peint avec la plupart des peintures à base d'eau et de solvant
- Ne contient ni solvant, ni isocyanate, ni phtalates
- Elasticité permanente
- Très bonne résistance aux rayons UV et aux intempéries

## APPLICATIONS

- Application en intérieur et en extérieur.
- Collage d'éléments de revêtements muraux et plafond (intérieur), panneaux d'isolation acoustique et thermique.
- Menuiseries et poutres dans la construction en bâtiment, profilés, ornements, seuils, appuis de fenêtre, plinthes et couvre-joints, des éléments de construction en toiture
- La pose des plaques de PVC expansé haute densité; de verre de sécurité (ex. vitrage de banque); des supports de câbles, des miroirs.
- Convient pour le collage de matériaux dans l'industrie automobile.
- Adhère sans primaire sur la plupart des matériaux de construction comme l'aluminium, le zinc, l'acier galvanisé et inoxydable, le cuivre, la pierre naturelle, le béton, la brique, bois traité, plâtre, pierre, béton, verre dégraissé, émail, métaux, etc.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

|                                                                                               |                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matières premières                                                                            | MS Polymère                                                                                                  |
| Système de durcissement                                                                       | Par l'humidité                                                                                               |
| Nombre de composants                                                                          | 1                                                                                                            |
| Formation de peau (23°C et 50% H.R.)                                                          | 15 min.                                                                                                      |
| Vitesse de durcissement (23°C et 50% H.R.)                                                    | 2,5 - 3 mm/24 h                                                                                              |
| Poids spécifique: ISO 1183                                                                    | 1,64 g/ml                                                                                                    |
| Température de mise en oeuvre                                                                 | +5°C - +40°C                                                                                                 |
| Conservation, dans son emballage hermétique et d'origine dans un local sec entre +5°C - +25°C | 12 mois                                                                                                      |
| Dureté Shore A: ISO 868                                                                       | 65                                                                                                           |
| Tension 100% élasticité: ISO 8339                                                             | 1,7 N/mm <sup>2</sup>                                                                                        |
| Elasticité à rupture: ISO 8339                                                                | 90%                                                                                                          |
| Résistance à la traction: ISO 8339                                                            | 2,0 N/mm <sup>2</sup>                                                                                        |
| Résistance au cisaillement                                                                    | Initial: 25 g/cm <sup>2</sup><br>Après 4 h: 8 kg/cm <sup>2</sup><br>Après 1 semaine: 29 kg/cm <sup>2</sup>   |
| Force de traction                                                                             | Initial: 600 g/cm <sup>2</sup><br>Après 4 h: 11 kg/cm <sup>2</sup><br>Après 1 semaine: 24 kg/cm <sup>2</sup> |
| Teneur en isocyanate                                                                          | 0%                                                                                                           |
| Teneur en solvants                                                                            | 0%                                                                                                           |
| Extrait sec                                                                                   | ca. 100%                                                                                                     |
| Résistance aux températures                                                                   | -40°C - +90°C                                                                                                |
| Très bonne résistance à l'humidité et insensible au gel                                       |                                                                                                              |

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

## EMBALLAGE ET COULEURS

12 cartouches de 290 ml/carton - 104 cartons/palettes

Blanc, noir

Autres couleurs sont disponibles sur demande à condition de quantité appropriée (75 cartouches ou multiple).

## MODE D'EMPLOI

### Préparation

Les supports doivent être propres, secs, dépoussiérés et dégraissés. Un support légèrement humide est néanmoins permis. Si nécessaire dégraisser avec **Parasilico Cleaner**, M.E.K., de l'alcool ou de l'éthanol.

### Primaires

Sur des matériaux poreux le **Primer DL 2001** est recommandé. Il est conseillé de tester l'adhésion, l'utilisateur doit s'assurer que le produit employé convienne à son utilisation. Contactez notre service technique pour de plus amples informations.

### Poser

- Ne pas appliquer dans des espaces confinés. Il est important de bien ventiler les endroits durant l'application et la vulcanisation.
- Appliquer le **Parabond 800** en extrudant un cordon ou des points, sur le support ou sur l'élément à coller. Les cordons doivent être appliqués en bandes verticales. Appliquer des cordons de façon parallèle (ainsi l'humidité de l'air entre les cordons peut polymériser la colle).
- Assembler les matériaux le plus vite possible (max dans les 10 min) en fonction de la température et de l'humidité relative de l'air. Une correction est possible.
- Bien serrer ou taper légèrement avec un maillet.
- Obtenir une épaisseur de 3,2 mm entre les deux faces (à l'aide des cales ou de l'adhésif double face) pour que la colle puisse résister aux variations dimensionnelles (ceci est important pour des usages extérieurs ou par forte présence d'humidité).
- Pendant le montage **Parabond 800** a une adhérence initiale élevée et une haute adhérence interne. Il est donc possible de travailler sans structure portante temporaire; les éléments collés peuvent être déplacés immédiatement.

### Lissage

Si nécessaire vous pouvez lisser le produit avec le produit **DL 100** à l'aide d'une spatule.

### Nettoyage

Éventuellement lisser à la spatule le surplus de colle qui apparaît sur les bords. Enlever les résidus de colle fraîche avec **Parasilico Cleaner**. La colle durcie est à enlever mécaniquement.

### Peinture

Le vernis peut être appliqué sur le mastic immédiatement après la pose. On obtient de meilleurs résultats en travaillant «mouillé sur mouillé». Après nettoyage, les joints peuvent être repeints à tout moment. **Parabond 800** peut être peint avec la plupart des peintures à base d'eau et de solvant. Des tests préalables sont recommandés. En utilisant des peintures à base de résine alkyde, le temps de séchage peut être prolongé.

## SECURITE

Veuillez consulter la fiche de données de sécurité.

## RESTRICTIONS

- Joints continuellement immergés dans l'eau ou dans des locaux avec une haute humidité relative permanente.
- N'est pas approprié pour les piscines intérieures.
- Joints avec une largeur/profondeur < 5 mm.
- Sur des surfaces bitumineux: utiliser **Paraphalt**.
- Sur polyacrylate et polycarbonate: utiliser **Parasilico PL**.
- N'est pas approprié pour le collage sur PE, PP, PA, Téflon et Bitume.

## AGREMENTS TECHNIQUES

Etiquetage en émission de polluants volatiles des produits de construction et décoration

EC1<sup>PLUS</sup> licence nr 8904/13.11.12



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.