# COLLE MS POLYMÈRE PB FIX 2 POCHE 400ML

## 15150105

**Impression le 25.11.2026**




## En bref :

Excellente résistance mécanique
Étanche
Système de durcissement chimiquement neutre
Haute adhésion initiale

PB FIX est une **colle élastique** avec une adhésion rapide et une haute résistance. Elle ne contient pas de solvants, d'isocyanate, ni de silicone. Repositionnable et à durcissement rapide, ce produit est compatible avec divers matériaux dont les peintures. Cette colle résiste aux chocs et aux vibrations. Elle conserve une élasticité entre des températures allant de -40°C à +90°C.

**APPLICATIONS**
PB FIX est conçue pour effectuer les collages de pare-brise de véhicules, cabines et wagons. La suite du processus de travail après le collage doit intervenir rapidement. Cette colle peut également servir dans les domaines de la construction métallique, d'appareils et de machines, technique des matières synthétiques, systèmes de ventilation et climatisation, constructions des carrosseries, des wagons, des véhicules et des containers.
Convient à divers métaux; aux surfaces laquées, thermolaquées, anodisées, galvanisées ou chromées; à divers plastiques, au bois, au béton, à la céramique ainsi qu'au verre. Nous vous recommandons d'effectuer des essais préliminaires pour les matières à risques de fissures comme les divers plastiques.
Compatible avec des peintures : Le temps de séchage peut se prolonger lorsqu'elle est appliquée sur des peintures à base de résine alkyde. Après nettoyage avec de l'acétone, une nouvelle peinture peut être appliquée à tout moment. Lors des processus de thermolaquage, les températures élevées peuvent exposer la masse brièvement lorsqu'elle est complètement durcie. Nous vous recommandons d'effectuer des essais préliminaires.

**MODE D'EMPLOI**
Pour obtenir des résultats reproductibles, la surface doit être préparée à chaque fois selon l'état actuel de la technique. Toutes les surfaces non définies doivent être éliminées en utilisant des méthodes appropriées et la colle mastic doit être appliquée rapidement sur la surface préparée. En fonction du support à coller et des exigences à prévoir, un prétraitement mécanique ou chimique est recommandé respectivement un nettoyage avec de l'alcool de nettoyage, de l'isopropanol ou de l'acétone. Avant l'application les surfaces doivent être solides, propres, exemptes de poussière, d’huile et de graisse. La compatibilité avec les matériaux adjacents, revêtements, etc. doit être clarifiée à
l'avance.

**Renforçateur d’adhérence**

**Un conseiller est à votre disposition au 03 20 60 60 00**

Toutes informations contenues dans cette fiche ont pour but d'aider et d'informer l'utilisateur. Il appartient donc à l'utilisateur de s'assurer au préalable que le produit convienne à l'emploi qu'il souhaite en faire. Dialann ne pouvant en aucun cas être tenue responsable de l'utilisation du produit.

PGMG SAS - Rue du 8 mai – Zone d’activité du Retuy 62138 VIOLAINES
Tél : +33 3.20.60.60.00 Fax : +33 3.20.60.60.01
contact@dialann.fr www.dialann.fr

Les vitres au revêtement céramique doivent être nettoyées avec de l'isopropanol. Un primeur d'adhérence n'est pas nécessaire. Pour les fenêtres sans revêtement céramique, un nettoyage à l'isopropanol, suivi de l'application du primeur d'adhérence BLACK GLASS est obligatoire. Nettoyer la surface du support avec de l'isopropanol et utiliser éventuellement un primeur d'adhérence V40 avant l'application. Des tests préliminaires sont recommandés.

**Traitement**
Peut être appliquée directement à partir de la cartouche / sac à l'aide d'un pistolet à calfeutrer (à la main, à l'air comprimé, à batterie). L'application avec piston de poussée ou télescope est recommandée.
Pour des collages, l'application par buse triangulaire est recommandée.
En fonction de la surface d'adhésion, l'expansion du matériau, des contraintes et des sollicitations mécaniques, une épaisseur de couche de 1 - 6 mm est recommandée.
Le collage doit être effectué pendant la période de mise en œuvre. Un dosage entièrement automatique est possible. La colle non durcie peut être enlevée avec de l'alcool de
nettoyage ou isopropanol.

**Attention**, la colle durcie peut uniquement être enlevée de manière mécanique.

**INFORMATION TECHNIQUE**
Mécanisme de durcir : 1 comp. durcissant à l'humidité
Durée de traitement : max. 10 min.
Durcissement après 24h : ≥ 3.5 mm
Durcissement après 48h : ≥ 4.5 mm
Dureté selon shore-A, DIN ISO 7619-1 : 55
Résistance à la traction DIN 53504 S2* : ca. 3.0 N/mm²
Module d’allongement de 100%, DIN 53504 S2 * : ca. 1.5 N/mm²
Elongation à la rupture, DIN 53504 S2 * : ca. 325%
Changement de volume, DIN EN ISO 10563 : ≤ 3%
Résistant brièvement aux températures jusqu'à 200°C lors du thermolaquage
Conforme aux normes suivantes : EMICODE EC1Plus et FMVSS 212 30' temps pour démarrer

**Durabilité et conditions de stockage**
Ce produit a une durabilité de 15 mois à partir de la date de production dans l'emballage d'origine. Il est à stocker dans un endroit frais et sec (10 - 25 °C).

| CARACTÉRISTIQUES | | | |
|---|---|---|---|
| Unité de vente | Cartouche | Densité | environ 1.35 |
| Conditionnement | Carton de 12 | Elasticité | à la rupture : environ 350% |
| Images | Photos non contractuelles | Formation de peau | 8 min |
| **Désignation commerciale** | *Non renseignée* | Dureté Shore A | (20°C) : 55 |
| Couleur | noir | Température d'application | +5°C à +40°C |
| Température de fonctionnement | -40°C + 40°C | Temps de durcissement | 20°C / 50% HR : 3.5 mm/24 H |
| Base chimique | polymère modifier par un silane | | |

| Autres : Colle MS polymère PB FIX 2 | | | |
|---|---|---|---|
| **Référence** | **Nom produit** | **Unité de vente** | **Conditionnement** |
| 15150105 | Poche 400ml | Pièce | Carton de 20 |
| 15150109- | Cartouche 290ml | Cartouche | Carton de 12 |

**Un conseiller est à votre disposition au 03 20 60 60 00**

Toutes informations contenues dans cette fiche ont pour but d'aider et d'informer l'utilisateur. Il appartient donc à l'utilisateur de s'assurer au préalable que le produit convienne à l'emploi qu'il souhaite en faire. Dialann ne pouvant en aucun cas être tenue responsable de l'utilisation du produit.

PGMG SAS - Rue du 8 mai – Zone d’activité du Retuy 62138 VIOLAINES
Tél : +33 3.20.60.60.00 Fax : +33 3.20.60.60.01
contact@dialann.fr www.dialann.fr

| Association : Produits similaires | |
|---|---|
| **Référence** | **Nom produit** |
| INC04016 | Paquet de 12 pastilles de debosselage |
| INC04017 | Malette de débosselage |
| INC04018 | Ensemble collier de serrage + cheville pour collier |





**Un conseiller est à votre disposition au 03 20 60 60 00**

Toutes informations contenues dans cette fiche ont pour but d'aider et d'informer l'utilisateur. Il appartient donc à l'utilisateur de s'assurer au préalable que le produit convienne à l'emploi qu'il souhaite en faire. Dialann ne pouvant en aucun cas être tenue responsable de l'utilisation du produit.

PGMG SAS - Rue du 8 mai – Zone d'activité du Retuy 62138 VIOLAINES
Tél : +33 3.20.60.60.00 Fax : +33 3.20.60.60.01
contact@dialann.fr www.dialann.fr