

Bi-Fix

Bi-composant pour collages et réparations structurels



Réf B053.05/1

CONSTRUCTION & RÉNOVATION | ADHESIFS COLLES MASTICS



Caractéristiques

- Résistante aux températures après polymérisation : -35°C à +140°C (jusqu'à 200°C pendant 20 minutes max)
- Résistante aux forces : tractantes 60 N/mm², coulissantes: 24 N/mm², de frappe <20 KJ/mm²
- Résistance constantes aux températures: 150°C
- Résistance chimique : à la plupart des solvants, essences, diesels, huiles, acides, antigels...
- Résistante aux UV
- Peut être usinable, tarodable et peint.

- Couleur : disponible en  noir  beige

Action : COLLE ET REPARÉ

Points forts

- Colle et répare tous types de matériaux (métaux, bois, verres, pierres, mélaminés, plastiques, matériaux en résine, matériaux synthétiques, PVC...)
- Super adhérence sur les métaux ferreux et non ferreux
- Durcissement rapide
- Résistance à la traction extrême (60N/mm²)
- Bonne résistance aux UV et à la lumière
- Résiste bien aux solvants et aux fortes températures

Utilisation

Bi-Fix peut être utilisé sur inox, aluminiums, laques, vernis, bois, plexis, polycarbonates, PVC, fibres de verre, ABS, polyesters, acrylates, esters vinyliques, uréthanes...

En milieu industriel :

- répare des matériaux synthétiques durs et flexibles,
- colle rapide de ABS, SMC, PVC, HPL, mélaminés, bois, verres, pierres...
- idéal pour les ancrages chimiques dans le gyproc, le béton cellulaire, ytong, le béton, la pierre, le bois...
- le collage des plastiques difficiles

En milieu automobile :

- répare et le colle des matériaux synthétiques durs et flexibles, fibreux et non-fibreux (polyesters, kits d'extension, phares, pare-chocs...)
- Le Bi-Fix convient pour peintures cuites au four 200°C - 20 min.

Bi-Fix

Bi-composant pour collages et réparations structurels

Réf B053.05/1

CONSTRUCTION & RÉNOVATION | ADHESIFS COLLES MASTICS



Mode d'emploi

Appliquer le Bi-Fix à l'aide du pistolet bi-poussoir (réf B053.05). Mettre en oeuvre une quantité suffisante selon la nature du collage ou de la réparation.

Temps de travail : 5 minutes

Temps d'adhérence : 12-15 minutes

Manipulable après : 30 minutes

Malléable pendant 5 minutes. Dur en 15min. Polymérisation totale après 30min.

Peut être usiné et peint.

Plage T° application : +15°C à +20°C, en-dessous de 15 °C la polymérisation est plus lente et au-dessus de 20°C plus rapide que 5 minutes. Il est conseillé de ne pas appliquer en-dessous de 0°C.

Sécurité et précaution

- Conserver 12 mois à l'abri du gel. Température de stockage : de +10°C à +20°C.

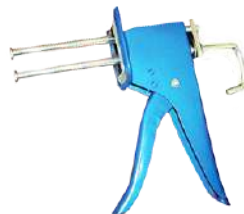
- La FDS du produit est disponible sur notre site internet www.sodeco-sa.fr ou sur simple demande.

DLU : 12 mois

Pictogrammes sécurité



Produits associés



Pistolet bi-poussoir
Réf B053.05



Buses pour cartouches
Réf B053.03

14.02.2023 Version 1.0

Les informations de ce document sont fournies par SODECO pour permettre une utilisation optimale des produits. SODECO se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment. Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.