

GEBFIX

FONCTIONNALITE

Colle mastic de fixation monocomposant à prise rapide.

- Collage de miroirs : faire un essai préalable pour les miroirs anciens.
- Eléments décoratifs en carton épais, polystyrène expansé et polyuréthane (poutres, corniches et rosaces), lambris, plinthes, tasseaux, baguettes, moulures, profilés, seuils de porte, appuis de fenêtre, panneaux isolants, dalle de faux plafonds, crédence.
- Colle sur tous les supports usuels : Béton, ciment, parpaing, plâtre, brique, plaque de plâtre, bois, aggloméré et contre-plaqué, plaquage stratifié, métaux, verre, carrelage, faïence, inox, plastique.
- Permet le collage de surfaces inégales.

Caractéristiques techniques

Spécifications	Caractéristiques
Nature	Caoutchouc synthétique en solution solvant
Aspect	Pâte thixotrope (ne coule pas) facilement extrudable
Couleur	Crème
Densité (20°C)	1.35
Extrait-sec	81%
Température de mise en œuvre	De +5°C à +35°C
Temps ouvert simple encollage	15 min
Temps ouvert double encollage	20 min
Sur mastic réticulé :	
Tenue en température	De – 30°C à + 80°C
Résistance au cisaillement	≥ 20 kg/cm2 (bois de hêtre/bois de hêtre)
Résistance	Excellente au vieillissement et à l'humidité
Adhérence	Excellente sur tous les supports usuels du bâtiment (ciment, bois, plâtre, brique, béton, métaux, PVC, carrelage, verre, ...)

Mise en œuvre

Préparation

- Les supports doivent être propres (poncer les peintures, éliminer les anciens papiers peints, le salpêtre, ...), secs et dégraissés.

Mode d'emploi

- Couper l'embout, visser la buse et la couper.
- Deux techniques de collage sont possibles : le simple encollage permettant un repositionnement éventuel (éléments légers) et le collage après affichage permettant une prise immédiate (éléments lourds et légers).
- Appliquer le produit en cordon linéaire ou en zigzag sur l'élément à coller.

Simple encollage (éléments légers) :

- Mettre en place l'objet à fixer en appuyant fortement pour écraser la colle.
- La prise est immédiate, mais la position est encore rectifiable pendant environ 4 minutes.
- Prise définitive au bout d'environ 48 heures.

Collage après affichage (éléments lourds et légers) :

- Mettre en place l'objet à coller, le retirer (transfert de la colle sur le support).
- Attendre 5 à 10 minutes (évaporation des solvants).
- Replacer les éléments en contact en appuyant fortement, la prise est immédiate (étayer si nécessaire).
- Prise définitive au bout d'environ 48 heures.

Consommation

Une cartouche de 310 ml avec une sortie de 5 mm permet de tirer, approximativement, un cordon de 15 m linéaires.

Nettoyage du matériel

L'excès de mastic frais non durci peut être enlevé avec un solvant. Nous préconisons de l'acétone ou, à défaut, du white-spirit, de l'alcool éthylique ou de l'essence F.

Stockage

Stocker à une température comprise entre +15°C et +30°C.

La date d'expiration notée sur l'emballage est mesurée sur produit non entamé, conservé à 20°C dans des conditions normales d'hygrométrie.

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous vous recommandons d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.

Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier sur <http://www.geb.fr/fiches.php>, que vous êtes en possession de la dernière version.