

Bioscud BT FIX

Mastic-colle bitumineux, souple et plastique, thixotrope, à base de solvant, pour le collage et le calfeutrage imperméable sur le béton, le verre, le métal, le bois, le grès, le PVC.

Bioscud BT FIX permet un encollage à froid et la réparation des revêtements bitumineux préformés en évitant l'utilisation de la flamme. Il convient à l'encollage des panneaux isolants résistants aux solvants et à l'assemblage de matériaux non absorbants.



Rating 1

1. Spécifique pour le collage à froid des membranes bitumineuses préformées (évite l'utilisation de la flamme)
2. Spécifique pour la réparation localisée des revêtements bitumineux préformés abîmés ou percés
3. Convient au collage de n'importe quel panneau isolant résistant au solvant
4. Convient à l'assemblage de matériaux non absorbants
5. Convient sur les supports poreux

- × Regional Mineral $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- × Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- × Health Care

Domaines d'application

→ Destination d'utilisation

Collage de membranes bitumineuses préformées, panneaux isolants résistants aux solvants et matériaux non absorbants ou poreux. Réparation de déchirures et trous de petites dimensions dans les membranes bitumineuses préformées.
Calfeutrement de fissures dans le béton, chapes, revêtements de sol, enduits et supports inorganiques en général.
Scellement imperméable de corps passants, installations, contacts de matériaux divers.

Supports :

- Anciennes membranes bitumineuses préformées, couvertures métalliques et bois
- Béton et béton armé préfabriqué ou coulé sur place
- Chapes minérales ligne Keracem et Rekord, chapes ciment
- enduits ciment et mortier bâtard
- Carreaux en céramique, verre, PVC, surfaces polymères exemptes de plastifiants, briques

Ne pas utiliser

- sur des supports non stables ou pas parfaitement adhérents, humides, mouillés, sujets à des remontées d'humidité
- dans des conditions défavorables au séchage ou en cas de pluies imminentes
- en cas de fort ensoleillement ou sur des surfaces chaudes
- sur des surfaces circulables ou destinées à un revêtement lourd collé
- pour des imperméabilisations en poussée négative
- lorsque des résistances élevées aux acides ou aux bases sont requises
- au contact d'hydrocarbures, en présence d'étincelles ou de flammes nues
- au contact de pierres apparentes
- sur les films ou revêtements en PP, PE et Teflon
- pour combler les écarts de planéité, ne pas appliquer en forte épaisseur
- pour coller des panneaux PSE et XPS et/ou au contact direct de ce type de panneaux

Mode d'emploi

→ Préparation des supports

Supports solides, homogènes, propres; effectuer un nettoyage soigneux pour enlever toute substance susceptible de compromettre l'adhérence directe au support (poussière, huiles, graisses, efflorescence, peintures mal adhérentes).

→ Préparation

Le produit est prêt à l'emploi.

→ Application

Appliquer avec un pistolet mécanique ou pneumatique.
Remplir convenablement toute la partie à coller ou étancher en évitant la formation de bulles d'air.

→ Nettoyage

Nettoyer et enlever le produit frais à l'aide de white-spirit.

Cahier des charges

étanchéité de joints, fissures et craquelures à l'aide d'un mastic-colle monocomposant élastomère, bitumineux, à base de solvant pour le collage et l'étanchéité sur le béton, le verre, les métaux, le bois, le grès et le PVC, type Bioscud BT FIX de Kerakoll Spa.

Collage de membranes bitumineuses préformées, panneaux isolants résistants aux solvants et matériaux non absorbants ou poreux, calfeutrement de déchirures et trous de petites dimensions dans les membranes bitumineuses préformées à l'aide d'un mastic-colle monocomposant élastomère, bitumineux, à base de solvant pour le collage et l'étanchéité sur le béton, le verre, les métaux, le bois, le grès et le PVC type Bioscud BT FIX de Kerakoll Spa.

Données techniques selon Norme de Qualité Kerakoll	
Aspect	pâte noire
Poids spécifique	≈ 1,01 kg/dm ³
Famille chimique	dispersion bitumineuse à base de solvant
Résidu sec	≥ 71% ± 2%
Conservation	≈ 18 mois à partir de la date de production dans l'emballage d'origine et non ouvert
Avertissements	crain le gel, éviter l'exposition directe au soleil, conserver à l'abri de sources de chaleur conserver dans des lieux bien aérés
Emballage	cartouche de 300 ml
Températures d'application	de +5 °C à +35 °C
Délai entre 1 ^e et 2 ^e couche	≥ 6 heures
Temps ouvert	≥ 30 min.
Épaisseur max. applicable par couche	< 1 cm
Mise en service	≈ 7-15 jours
Rendement :	
- produit de collage	≈ 1 m ² par cartouche
- comme produit de scellement	≈ 10 m par cartouche (joint 5x5 mm)

Mesure des caractéristiques à une température de +23 °C, 50% H.R. et en l'absence de ventilation.

Performances

HIGH-TECH

Adhérence (peeling) :

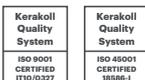
- sur béton	≥ 0,8 N/mm ²	ASTM C 794
- sur membrane bitumineuse neuve	≥ 0,8 N/mm ²	ASTM C 794
- sur tôle	≥ 0,8 N/mm ²	ASTM C 794

Température de service de -10 °C à +90 °C

Mesure des caractéristiques à une température de +23 °C, 50% H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions de chantier.

Avertissements

- Produit à usage professionnel
- se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur
- protéger de la pluie et de la condensation pendant 24 h
- ne pas ajouter de liants ni d'autres matériaux au produit
- ne pas appliquer sur des surfaces sales, non cohésives, chaudes, exposées à un fort ensoleillement, en cas de pluies imminentes
- en cas de recouvrement avec le système de protection à l'eau Bioscud à base d'eau, attendre l'évaporation complète du solvant (7-14 jours)
- en cas de besoin, demander la fiche de données de sécurité
- pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service +39-0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com



Les données relatives aux Rating se réfèrent au GreenBuilding Rating Manual 2013. Ces informations ont été mises à jour au mois d'avril 2023 (réf. GBR Data Report – 05.23). Elles pourraient être sujettes à des intégrations et/ou des variations dans le temps de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, consulter le site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA n'est donc responsable de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations que si elles proviennent directement de son site. La fiche technique repose sur nos dernières connaissances techniques et de mise en œuvre. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.