

Mastic colle neutre offrant une élasticité permanente et un collage souple



Présentation

MASTILIS INCOLORE est un mastic colle neutre à base d'hybrides polymères offrant une élasticité permanente et un collage souple.

Neutre et inodore, **MASTILIS INCOLORE** possède une excellente adhérence, même sur support humide.

D'une résistance exceptionnelle au vieillissement, aux UV et aux intempéries, **MASTILIS INCOLORE** remplace vis, colle, joint, filasse, mastic dans de nombreuses applications en apportant une solution unique et efficace.

MASTILIS INCOLORE résiste à l'eau douce, salée, calcaire, aux agents ménagers en phase aqueuse, aux projections d'hydrocarbures et aux acides faibles et bases diluées.

Ne résiste pas aux solvants et au contact permanent avec l'eau de piscine.

Applications

MASTILIS INCOLORE se comporte parfaitement comme collage souple et spécialement pour tous les joints de dilatation et finition, horizontaux et verticaux, dans les constructions intérieures ou extérieures.

MASTILIS INCOLORE 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, le carrelage et le bois.

MASTILIS INCOLORE est adapté au collage sur PVC, polystyrène, tissus, moquettes et miroirs.

Après nettoyage, les joints peuvent être repeints à tout moment avec une peinture acrylique.

Des tests préalables sont recommandés.

Exemples de jointoiment : tous les joints horizontaux et verticaux, les fissures, les joints dans l'automobile, la construction des caravanes et autocars, les joints dans le secteur de la ventilation et de la climatisation, tout jointoiment dans les cuisines, salles de bains, vérandas, l'isolation dans les containers, joints entre les murs et les châssis.

Exemple de collage : plinthes, marches, seuils, collage des bandes de protection et des éléments en préfabriqué, panneaux d'isolation acoustique, matériaux d'isolation thermique (comme PUR, PIR, PS).

Mise en oeuvre

* Les surfaces doivent être dégraissées, propres, de préférence sèches et exemptes de parties friables.

* Collage : Déposer le produit sur la pièce à coller (par cordon, plots, ou enduit), puis fixer la pièce en exerçant une simple pression manuelle. Si nécessaire, maintenir mécaniquement la pression pendant les premières heures. Le collage est obtenu après polymérisation complète du produit.

Nettoyage

Nettoyer le mastic à l'état frais avec un chiffon et du solvant. Une fois polymérisé, **MASTILIS INCOLORE** ne peut être éliminé que mécaniquement.

Caractéristiques techniques

- Vitesse de durcissement : 2,5 à 3 mm par 24 h (à T 23° C et 50 % H.R.)
- Formation de peau : +/- 35 min (à T 23° C et 50% H.R.)
- Shore A : 35 (+/- 5) (ISO-868)
- Tension 100% élasticité : 0,8 N/mm² (ISO-8339-40)
- Résistance à la traction : 1,1 N/mm² (ISO-8339-40)
- Elasticité à rupture : ± 230 % (ISO-8339-40)

POINTS FORTS

- Jointoiment et collage
- Très bonne résistance au vieillissement et aux intempéries
- Bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction
- Même support humide
- Sans solvant et sans isocyanate
- Elasticité permanente à température de -40°C à +90°C
- Ne corrode pas les métaux
- Application en intérieur et en extérieur
- Très bonne résistance aux rayons UV et aux intempéries
- Neutre et sans odeur
- Parfaitement compatible avec le scellement des doubles vitrages

- Résistance au cisaillement : 1,444 N/mm² (DIN 53283)
- Extrait sec : ± 100%
- Température de mise en œuvre : ne pas travailler en dessous de + 5° C

Conditionnement / Sécurité / Stockage

Cartouche de 290 ml.

Réf. : MAS33930.

Conserver 12 mois dans un local sec et frais, à l'abri du gel et dans son emballage d'origine bien fermé.

1602033