MASTICOLLE50

MASTIC DE COLLAGE ET D'ÉTANCHÉITÉ INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR HAUTE PERFORMANCE

- *Colle mono composant à base de polymère hybride.*
- *Grande vitesse de polymérisation.*
- *Sans silicone, il dispose d'une très bonne adhérence sur supports humides.*
- *Excellente résistance aux UV, au vieillissement et aux intempéries.*
- *Peut-être peint avec des peintures acryliques.*
- *Sans isocyanates et sans solvant.*
- *Contact alimentaire (exclusivement pour le coloris blanc).*

UTILISATIONS :

MASTICOLLE 50 est utilisé pour le **collage et l'étanchéité intérieure et extérieure pour les façades, vitres, menuiseries, carrosseries industrielles et frigorifiques, les panneaux, la climatisation, les chantiers navals et dans de très nombreux domaines de l'industrie en général**.
Il dispose d'une excellente adhérence sur supports métalliques, polyester, bois et dérivés, verre, tout comme de nombreux matériaux duroplastes et thermoplastes. Il est très résistant à l'eau douce, salée, calcaire et aux agents ménagers en phase aqueuse, aux projections d'hydrocarbures, acides faibles et bases diluées.

MODE D'EMPLOI :

Au préalable de l'application, les surfaces doivent être dégraissées, propres, de préférence sèches et exemptes de parties friables. Pour cela, nous recommandons l'utilisation de notre produit, le SODEGRESS, code M012, ou le SODEGRESS AL (contact alimentaire), code M069.

- Jointement : Appliquer le produit sur fond de joint à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique puis lisser le mastic à l'aide d'une spatule.
- Collage : Déposer le produit sur la pièce à coller (par cordon, plots ou enduire), 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.

Les informations contenues dans ce document sont fournies par SODECO afin de permettre une utilisation optimale de ses 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.
Les photos et illustrations présentes sur la fiche technique sont non contractuelles

1000, Route du Nord - 82000 Montauban
Tél 05 63 23 12 12 - Fax 05 63 23 12 13
contact@sodeco-sa.fr - www.sodeco-sa.fr
SAS au capital de 200 000 € - RC Montauban B340 586 445 APE 4675Z

CONSOMMATION :

- Collage :

Par points : 1 cartouche = 90 points de 3cm³
Par cordon : 1 cartouche = 12 m de 5mm de diamètre.
Soit environ entre 0,2 et 0,5 kg/m².

- Jointoiement :

1 cartouche égale à ~3 m de joint de 10 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Allongement à la rupture : 400% suivant ISO 37
Résistance à rupture : 20 kg/cm2 suivant ISO 37
Reprise élastique : > 80% suivant ISO 7389
DMA : 20%
Résistance aux UV : Très bonne
Fluage : Nul
Tenue température : -30°C à +80°C (120°C en pointe)
Temps de lissage : 10 minutes à 23°C / 50%HR
Polymérisation : 3 mm 24H à 23°C / 50%HR

Coloris : Blanc (Contact Alimentaire), Gris, Brun et Noir
Densité : 1.44
Shore A (haut module) : 50 suivant ISO 868
Module à 100% : 1.2 MPa suivant ISO 37

Coloris : Translucide
Poids spécifique : 1,03 g/ml
Shore A (haut module) : 30 suivant ISO 868
Module à 100% : 0.60 MPa suivant ISO 37

CONDITIONNEMENT :

Cartouche 290 ml
Conservation dans l'emballage d'orgine non ouvert entre +5°C et +25°C, au sec : 18 mois à partir de la date de fabrication.

PRECAUTIONS :

Contient de l'amino silane, peut déclencher une réaction allergique.
Eviter le contact direct avec le produit non polymérisé.

Les informations contenues dans ce document sont fournies par SODECO afin de permettre une utilisation optimale de ses 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.
Les photos et illustrations présentes sur la fiche technique sont non contractuelles

1000, Route du Nord - 82000 Montauban
Tél 05 63 23 12 12 - Fax 05 63 23 12 13
contact@sodeco-sa.fr - www.sodeco-sa.fr
SAS au capital de 200 000 € - RC Montauban B340 586 445 APE 4675Z