

Wooden Wall Design MS Polymer Elastic Mounting glue

Adhésif hybride monocomposant sous forme de pâte à base de MS Polymers, ne contenant ni solvant, ni isocyanate, ni eau. C'est un produit universel avec une large gamme d'applications. Il peut également être utilisé pour l'étanchéité.

AVANTAGES

- tack initial rapide et durable
- jonction flexible
- force finale élevée
- résistant à l'humidité
- haute résistance aux rayons UV
- ne nécessite pas d'apprêt
- excellente adhérence sur la plupart des surfaces, à la fois poreuses et non poreuses, par ex. tôles métalliques, divers matériaux synthétiques ou verre

APPLICATION

- collage d'une large gamme de finitions sur des surfaces typiques telles que le béton, le plâtre, l'aggloméré, le bois, le plâtre, la brique et le verre
- collage de plinthes, seuils de portes, panneaux de plancher, carreaux de céramique
- collage d'éléments décoratifs en bois, plâtre, liège, aggloméré, pierre, polystyrène

NORMES / ATTESTATIONS / CERTIFICATS

Le produit est conforme aux exigences de:

- EN 15651-1:2012 20HM F EXT-INT
- EMICODE: EC1 PLUS
- EN 15651-3:2012 Class XS2
- ISO 846:1998 method B
- VOC TEST: M1

DONNÉES TECHNIQUES

Non polymérisé	Valeur
Résidu sec [%]	100
Densité [g/cm ³]	1,55 - 1,65
Temps de pose (en fonction des conditions ambiantes et des propriétés du substrat) [min]	10 - 20
Vitesse de durcissement [mm/24h]	2 - 3
Base: MS polymère	+
Usure [g/m ²]	200 - 350
Conditions d'application	Valeur
Température optimale de collage [°C]	+15 - +20
Température d'application [°C]	+5 - +30
Humidité relative optimale de l'air [%]	60
Durci	Valeur
Résistance à la température [°C]	-30 - +80
Dureté Shore A	55 - 65
Couleur	Valeur
Disponible en différentes couleurs	+

MODE D'EMPLOI

Avant l'application, lisez les consignes de sécurité présentées dans la fiche de données de sécurité (MSDS).

Préparation de la surface

- Surfaces collées doivent être exemptes de salissures et substances empêchant l'adhérence.
- Les surfaces (verre, carreaux émaillés, métaux) doivent être dégraissées de préférence avec de l'acétone ou de l'éthanol, les plastiques avec un détergent.

Préparation du produit

- Coupez l'extrémité de la cartouche et vissez l'applicateur correctement coupé. Placez la cartouche dans le pistolet à cartouches.

Application

- Appliquez l'adhésif par points ou par rayures sur la surface ou le matériau collé.
- Dans le cas de surfaces larges, l'adhésif doit être appliqué en lignes ondulées pour augmenter l'adhésion initiale
- Après application, connectez les éléments collés et appuyez fortement et uniformément.
- La correction des surfaces de collage est possible dans les 15 minutes.
- L'adhésif ne doit pas être appliqué de manière continue sur des surfaces imperméables, car il durcit au contact de l'humidité de l'air et de la surface.
- Selon la surface de collage, il peut être nécessaire de supporter des objets lourds pendant au moins 24 heures.

Travaux après la fin de l'application

- Nettoyage: chiffon sec ou essence extractive avant le durcissement, mécaniquement après le durcissement.
- NE LAVEZ PAS VOS MAINS AVEC DES SOLVANTS ORGANIQUES.

Remarques / restrictions

- Les essais d'adhésion avant l'encollage sont recommandés.
- Évitez tout contact de la colle avec l'eau avant son liage complet.
- Ne convient pas pour PE, PP, Téflon.
- Lorsque vous collez des plastiques, effectuez toujours un test d'adhérence.

REMARQUES / RESTRICTIONS

Tous les paramètres donnés sont basés sur des tests réalisés en laboratoire conformes aux standards internes du fabricant et dépendent fortement des conditions de séchage de la mousse (ca, températures ambiante, de la surface, qualité des équipements utilisés et qualification de la personne appliquant l'adhésif).

TRANSPORT / STOCKAGE



WOODEN WALL DESIGN

La durée de conservation garantie est de 18 mois à compter de la date de fabrication lorsque stocké dans son emballage d'origine non ouvert à des températures comprises entre +5 ° C et +25 ° C dans un endroit sec à l'abri du gel et de la chaleur excessive.

AVERTISSEMENTS ET RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

Pour des informations détaillées, voir la fiche de données de sécurité disponible chez le producteur sur demande. Considérations relatives à l'élimination: Les restes de produit et les cartouches vides doivent être éliminés conformément à la réglementation officielle en vigueur.

Toutes les informations, recommandations et instructions écrites ou orales sont données selon nos connaissances, tests et expériences, de bonne foi et conformément aux principes du fabricant. Chaque utilisateur de ce matériel s'assurera de toutes les manières possibles, y compris la vérification du produit final dans des conditions appropriées, de l'adéquation du matériel fourni aux fins auxquelles il est destiné. Le fabricant n'est pas responsable des pertes résultant de l'application inexacte ou erronée de ses matériaux.