

Miratherm 5120 nature

Colle thermofusible cartouches EVA pour le collage de chants



Domaines d'application

Nature de chants : bois massif, placages de bois, bandes mélaminées, Polyester, stratifiés HPL*, PVC*, ABS*, PP*

* Le collage dépend des différentes caractéristiques des chants et de leurs traitements préalables. Procéder à des essais personnels.

Caractéristiques spéciales :

- colle thermofusible pour applications multiples
- fusion rapide
- très bon mouillage

Données du produit

Composition :

Copolymères d'éthylène-acétate de vinyle (EVA)

Forme de livraison :

Cartouche

Hauteur :

Env. 78 mm

Diamètre :

Env. 64 mm

Couleur :

Nature

Viscosité :

Env. 55'000 mPa.s à +200 °C

Point de ramollissement (anneau/bille) :

Env. +108 °C

Données du produit (partie 2)

Emballage / No d'art. :

45 cartouches de 333 g / 1808.5120.05

12 cartouches de 333 g / 1808.5120.02

Accessoires :

Primer 4342, bouteille 500 g / 2042.4342.01

Primer 4345, boîte 1 kg / 2045.4345.01

Primer 4345, jerrycan 4,5 kg / 2045.4345.02

Cleaner 4 (cartouche) 6x200g (1,2 kg) / 2744.5127.01

Merci de consulter les fiches techniques des accessoires.

Données de traitement

Température d'application :

+200 à +220 °C

Vitesse d'application :

> 10 m/min. (selon la machine, tests recommandés)

Traitement ultérieur :

Le matériel collé peut être retravaillé tout de suite.

Conditions d'application

Surface d'encollage :

Certains stratifiés doivent au préalable être traités avec notre fond adhésif Miratherm Primer 4342.

Miratherm Primer 4345 est une couche de fond permettant d'améliorer l'adhérence sur la surface de panneaux en plâtre, en particulier sur les arêtes.

Humidité du bois :

6 à 12 %

Nettoyage :

Le dispositif chauffant doit être régulièrement nettoyé avec le Cleaner 4. Des croûtes peuvent amoindrir la qualité de la colle et la pénétration de la chaleur.

Caractéristiques du joint de colle

Résistance à la chaleur :

Env. +90 °C ; testée avec chants placage chêne 0,6 mm, par hausses successives de température

Résistance à l'eau :

Une migration de l'eau sous le film de colle peut engendrer des défauts.

Résistance aux solvants :

Les solvants peuvent le faire gonfler.

Miratherm 5120 nature

Sécurité et environnement

Mesures préventives :

Les mesures de prudence habituelles en cas de manipulation de produits chimiques doivent être observées.

Élimination des emballages :

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent ensuite être recyclés après nettoyage adéquat.

Élimination des colles :

De petites quantités peuvent être mises au rebut avec les ordures ménagères. Peut être incinéré avec les ordures ménagères à condition de respecter les prescriptions techniques nécessaires et après concertation avec la voirie et les autorités compétentes.

Code de déchets :

08 04 10 - déchets de colles et mastics ne contenant ni solvant ni autres substances dangereuses.

Stockage

Dans des récipients d'origine hermétiquement clos, dans un endroit sec de +15 à +25 °C.. Veuillez observer la date limite d'utilisation indiquée sur l'emballage.

Lieu du donneur d'information

Notre service technique se tient volontiers à votre disposition pour tout renseignement.

Date d'établissement

16.11.16 - remplace toutes les éditions précédentes

Remarques

Ce produit n'est destiné qu'à des utilisateurs expérimentés. Ces informations correspondent au stade actuel de la technique et doivent uniquement conseiller. Leur contenu est sans valeur juridique, et une prestation de garantie n'existe pas en cas d'application. Seule est valable, en tous les cas, la dernière édition de cette fiche technique.

La responsabilité de l'application et de l'observation des recommandations y relatives incombe exclusivement à l'utilisateur. En raison de la diversité des matériaux et des méthodes de travail, il faut procéder à ses propres essais avant l'utilisation. Conditionnées par l'avancée technologique et le perfectionnement technique, des modifications du produit peuvent survenir.