



Mirapur 9110

Colle à bois PUR 1K, ferme, résistance à l'eau D4 selon EN 204



Domaines d'utilisation

Collages de bois et matériaux dérivés du bois qui doivent être résistants à l'eau et aux intempéries. Pour les feuillus durs et les bois exotiques durs, un essai de collage est indispensable.

Caractéristiques spéciales

Spécialement adapté à la construction par éléments en bois.

À très faible émission, correspond à EMICODE EC1.

Remplit les conditions eco base – Respecte les critères d'exclusion Minergie-ECO.

Ne convient pas pour

Bois de mélèze en extérieur

Données du produit

Composition

prépolymère de polyuréthane

Couleur

incolore, opaque

Viscosité

pâteuse, ferme

Poids spécifique

env. 1,11 g/cm³

Emballage

12 sachets de 600 ml

No article

1583.9110.04

Accessoires

Pistolet manuel 8187.0110.20

Pistolet pneumatique 8225.1240.11

Buse à plusieurs trous et adaptateur 8110.9906.09

Adaptateur pour buse 8110.9906.01

Buse triangulaire 8110.9906.04

Buse pointue 8110.9906.03

Spray de démoulage

Acmos 100-2450, 400 ml 2776.9810.27

Nettoyeur 9797, flacon 1 litre 2423.9797.04

Nettoyeur 9797, jerrycan 5 litres 2423.9797.05

Observer les fiches techniques des accessoires.

Données de traitement

Température d'application

+10 °C à +30 °C

Système d'application

pistolet avec buse

Type d'application

En chenilles sur une face, sur les deux faces pour les bois durs.

Consommation

150 - 300 g/m²

Temps ouvert

env. 10 minutes

Pression

0,1 à 0,8 N/mm²

La pression exercée doit garantir un joint adapté.

Temps de pression

env. 45 minutes

Traitements ultérieurs

Après 1 à 2 heures, selon la construction et les conditions de travail.

Mode d'emploi

Prétraitement des surfaces à encoller

Le support doit être plan, propre, exempt de poussière et de graisse.

Humidité du bois

6 à 18 %

Nettoyage

Nettoyage des outils, avant durcissement de la colle, avec Nettoyeur 9797. Enlèvement mécanique après durcissement.

Caractéristiques du joint de colle

Résistance à la température

> +135 °C EN 14292

Résistance à l'eau

EN 204-D4

Résistance du collage

EN 204-D1

Conditions de test

Toutes les données sur la colle se basent sur des tests effectués à +23 °C, humidité relative de l'air 50 % et humidité du bois 10 - 12 % après un temps de durcissement de 7 jours.



Mirapur 9110

Consignes de sécurité

Mesures de précaution

Vous trouverez toutes les informations à propos de la sécurité et de l'élimination de ce produit dans la fiche de données de sécurité.

Stockage

Dans des récipients d'origine hermétiquement clos, dans un endroit sec, entre +15 °C et +25 °C, à l'abri d'un ensoleillement direct.

Il faut éviter un stockage en dessous de +10 °C ou au-dessus de +35 °C. Pendant la durée du stockage, la viscosité augmente, la réactivité diminue.

Pendant une durée de transport usuelle, ce produit peut être exposé à des températures de -30 °C à +35 °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

10.02.22 - 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.