



Mirapur 9160

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 essences exotiques, un essai de collage est indispensable.

Propriétés spéciales

Spécialement adapté à la construction par éléments en bois. À très faible émission, correspond à EMICODE EC1.

Remplit les conditions eco 1 – très bien adapté pour MINERGIE-ECO, priorité 1 selon ECO-CFC.

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

1585.9160.04

Accessoires

pistolet manuel	8110.9905.01
pistolet pneumatique	8110.9907.01
buse à plusieurs trous et adaptateur	8110.9906.09
adaptateur pour buse	8110.9906.01
buse triangulaire	8110.9906.02
buse pointue	8110.9906.03
spray de démoulage	
Acmos 100-2450, 400 ml	2776.9810.27
nettoyeur 9797, flacon 500 ml	2423.9797.01
nettoyeur 9797, jerrycan 3,79 kg (5 l)	2423.9797.02

Observer les fiches techniques des accessoires.

Données de traitement

Température d'application

+10 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. 60 minutes

Force de pression

0,1 à 0,8 N/mm²

La pression exercée doit garantir un joint adapté.

Temps de pression

env. 180 minutes

Travaux ultérieurs

après 2 à 3 heures, selon la construction et les conditions de travail

Mode d'emploi

Pré-traitement 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 le Nettoyeur 9797. Enlèvement mécanique après durcissement.

Caractéristiques du joint de colle

Résistance à la température

EN 14292 > +150 °C

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, 50 % HRA et humidité du bois 10 – 12 % après 7 jours de durcissement.



Mirapur 9160

Sécurité et environnement

Mesures préventives

Vous trouverez toutes les informations sur l'étiquette du produit ou dans la feuille de données de sécurité.

Élimination des emballages

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum. Les récipients contenant des résidus de colle durcie peuvent être éliminés par les voies usuelles (déchets ménagers, ferraille).

Élimination de la colle

Les restes de colle non durcie peuvent être éliminés comme déchets spéciaux dans le respect des prescriptions locales. Ne pas déverser dans les canalisations.

Code de déchets

08 04 09 - déchets de colles et mastics contenant des solvants ou d'autres substances dangereuses.

Stockage

Dans des récipients d'origine hermétiquement clos, dans un endroit sec, entre 15 °C et 25 °C. Protéger du gel. Remuer avant emploi. 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

05.12.18 - 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.