



### DESCRIPTION

- Couleur cristal transparent
- Mono composante colle à bois blanche
- Transparent (cristal) après durcissement
- Adhérence puissante
- Très bonne résistance à l'eau
- Amélioration de la résistance à la chaleur et à l'eau en appuyant à des températures plus élevées (par exemple +70°C)
- Répond au norme de qualité D4 selon DIN/EN 204-D4
- Répond au norme de qualité EN14257 (Watt '91)

### APPLICATIONS

- Convient aux types de bois les plus courants et convient particulièrement aux espèces de bois problématiques tels que le hêtre, l'érable et le bambou.
- Le collage de constructions comme des châssis de fenêtre, des portes extérieures, etc.
- Parfaitement pour le collage de bois (tropicaux), carton et autres matériaux poreux.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Type de mastic	Dispersion PVA
Densité (g/ml)	1.1
Nombre de composants	1
Viscosité	7000 +/-3000 mPa.s (Brookfield RVT 20 rpm spindle 4, 23°C. UNI EN ISO 2555)
Pression de refoulement	Pièces sans contrainte: 0,1 - 0,5 N/mm <sup>2</sup> Bois tendre: 0,1 - 0,3 N/mm <sup>2</sup> Bois dur: 0,5 - 0,8 N/mm <sup>2</sup>
Temps de pressage	Collage de montage : 8 - 15 min. Collage de blocs et planches: 20 - 40 min. Profils de fenêtre, bois tendre : A partir de 15 min. Profils de fenêtre, bois dur : ± 2 h
Température d'application	> +15°C
Résistance à la température	-20°C - +70°C
pH	± 3
Temps ouvert à 23°C et 50% H.R.	10 minutes
Température du produit lors de l'application	+18 - +20°C
Durée de conservation du produit non ouvert	6 mois
Conditions de stockage	Stocker dans un endroit sec avec des températures entre +10°C à +30°C.

### EMBALLAGE ET COULEURS

**seau 5kg - 60 pièces/palette**

Transparent

**12 x flacon 750GR/carton - 480 pièces/palette**

Transparent

### MODE D'EMPLOI

#### Préparation

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convient à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

- L'utilisateur doit assurer que le produit employé convient à son utilisation. Si nécessaire, contacter notre service technique.
- Les bois doivent être sans poussière ou graisse, les joints doivent être calibrés. Des joints épais ou mal calibrés fragilisent la résistance du collage et augmentent le temps de presse. Les bois doivent être fraîchement usinés.
- Bien remuer le produit.

## Pose

- Appliquer sur un côté ou, en cas d'exigences élevées en termes d'étanchéité à l'eau, sur deux côtés, en fine couche avec un pinceau, un rouleau, une spatule ou un peigne à dents fines. Laisser sécher la colle pendant environ 5 minutes après l'application.
- Assembler les pièces et ensuite les comprimer pendant 10 à 20 minutes (en fonction de la température et du type de matériau). En cas du bois qui saigne, augmenter le temps de pressage à 20-30 minutes.
- Assemblez les pièces puis compressez-les jusqu'à ce qu'une adhérence initiale suffisante soit atteinte.
- Respectez le temps ouvert et le temps de pressage. Le temps ouvert et le temps de pressage dépendent fortement des conditions de travail, telles que la température, l'humidité et le type de matériau.

## Consommation

150 - 180 g/m<sup>2</sup>

## Nettoyage

- Avant durcissement: nettoyer à l'eau les outils, les surfaces et éliminer les résidus non durcis.

## SECURITE

Consultez les informations de sécurité sur l'emballage et la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

## POINTS D'ATTENTION

- Une coloration imprévisible peut apparaître sur certains types de bois (hêtre et le cerisier) Le fer peut provoquer des colorations, le chêne étant plus particulièrement concerné. Il est recommandé de faire un essai préalable
- Ne pas diluer le produit.

## AGRÈMENTS TECHNIQUES ET LABELS DE QUALITÉ

- Classe d'émission COV française A+: Etiquetage en émission de composants organiques volatiles des produits de construction et décoration.



Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.