



DESCRIPTION

- Colle blanche à bois
- Mono composante à base d'acétate de polyvinyle
- Devient transparente en séchant
- Possède une adhérence excellente
- Très bonne résistance à l'eau
- Répond au norme de qualité D4 selon DIN/EN 204-D4.

APPLICATIONS

- Cette colle convient parfaitement pour le collage de bois (tropicaux), carton et autres matériaux poreux.
- Aussi recommandée pour le collage de constructions en bois comme des châssis de fenêtre, des portes extérieures, etc.
- Convient aussi pour le collage des espèces de bois difficiles, comme la chêne et le mélèze.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Base	Dispersion PVA
Couleur	Blanc - après séchage: transparent
Valeur de pH	+/- 3,5
Température de la colle, de l'environnement et du matériau	Idéal entre 18 - 20°C
Température d'application	> 15°C
Taux d'humidité du bois	8 - 10%
Consommation	150 - 180 g/m ²
Temps ouvert (à 23°C et 50% H.R.)	+/- 10 min
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
Force de pressage pour	Pièces sans contrainte : 0,1 - 0,5 N/mm ² Bois tendre : 0,1 - 0,3 N/mm ² Bois dur : 0;5 - 0,8 N/mm ²
Viscosité (brookfield spindle 2, 20 RPM)	3.500 mPa.s
Conservation, dans son emballage hermétique et d'origine dans un local sec à l'abri du gel, à max. 22°C.	Min. 6 mois

EMBALLAGE

12 flacons de 250 g/carton - 36 cartons/palette
12 flacons de 750 g/carton - 36 cartons/palette
Seau 5 kg - 108 seaux/palette
Seau 10 kg - 27 seaux/palette
Seau 25 kg - 12 seaux/palette
IBC Containers 1000 l - sur demande

MODE D'EMPLOI

Préparation

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.

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.

Il est conseillé de tester l'adhésion. L'utilisateur doit assurer que le produit employé convient à son utilisation. Si nécessaire, contacter notre service technique.

Poser

- Avant l'application il faut bien mélanger la colle et appliquer une fine couche sur une face. (150-180 g/m²). Si une résistance élevée à l'eau est exigée, l'appliquer sur les deux faces, en couche mince et régulière, à l'aide d'encolleuses, de rouleaux d'encollage, de spatules crantées, de pinceaux ou d'autres appareils appropriés.
- Assembler les éléments au cours du temps ouvert et les presser jusqu'à ce que la résistance initiale nécessaire à la détente soit atteinte.
- Le temps ouvert et le temps de prise sont considérablement influencés par les conditions de travail, par ex. par la température, le taux d'humidité et l'absorption des matériaux, ...

Nettoyage

L'outillage de travail doit être nettoyé à l'eau avant que la colle ne sèche.

COLORATION DU BOIS

Du fait de la nature variée des composants du bois, notamment du pré-traitement, une coloration imprévisible peut apparaître sur certains types de bois, tel que le hêtre et le cerisier. Le fer, en liaison avec la teneur en acide tannique du bois, peut provoquer des colorations, le chêne étant plus particulièrement concerné. Il est recommandé de faire un essai préalable.

SECURITE

Veuillez consulter la fiche de sécurité.

AGREMENTS TECHNIQUES

Etiquetage en émission de polluants volatils des produits de construction et décoration



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

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.