



COLLE À BOIS EXTRA

COLLE À BOIS RÉSTANTE À L'EAU, POUR L'INTÉRIEUR ET L'EXTÉRIEUR (D3).



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle à bois de qualité supérieure pour l'intérieur et l'extérieur. Transparente après séchage (norme D3).

DOMAINE D'APPLICATION

Bois sur bois, panneaux de fibres de bois souples et rigides, panneaux de résine synthétique et panneaux d'aggloméré sur bois. Placage/collage de papier, carton, toile PVC avec dos en papier ou en textile sur bois et fibre de bois, constructions en bois comme les châssis de fenêtre et les portes. Convient en particulier aux encollages qui exigent une grande résistance à l'humidité.

PROPRIÉTÉS

- Plus forte que le bois
- Résiste à l'eau, pour l'intérieur et l'extérieur (D3)
- Séchage rapide
- Transparente après séchage
- Peut être peinte

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: La température ambiante, ainsi que la température de la colle et des matériaux à coller ne devraient pas être inférieures à +5° C. Taux d'humidité relative jusqu'à 65 %. Taux d'humidité du bois entre 8% et 12%.

Exigences des surfaces: Les surfaces à coller doivent être propres, sèches et exemptes de poussière. Veillez à ce que le joint s'ajuste parfaitement.

Pré-traitement des surfaces: Dégraisser les espèces de bois grasses avec le Nettoyant/Diluant pour Bison Kit ou un autre diluant.

Outils: Peigne d'encollage ou brosse et serre-joint.

MISE EN ŒUVRE

Diluer: Diluer avec de l'eau si nécessaire, pour obtenir la viscosité initiale.

Garantie: 2-4 m²/kg, encollage des deux faces, en fonction de la nature des matériaux.

Mode d'emploi:

Appliquer une fine couche de colle uniforme sur une seule ou les deux faces à l'aide d'un peigne d'encollage à denture fine (1mm) ou d'une brosse. Laisser absorber quelques minutes. Assembler les deux parties dans les 8 minutes et serrer ou presser. La pression souhaitée est de 2-5 kg/cm².

Pression: 5-10 Kg/cm²

Temps de pression (+20°C): 15 minutes (plus en cas de tension)

Temps de prise: 8 minutes

Taches/résidus: Eliminer les taches de colle fraîches immédiatement avec de l'eau. Les taches séchées ne peuvent être éliminées que mécaniquement.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Résistance à l'humidité: Bonne

Résistance à l'eau: Bonne

Résistance à la température: -20 °C - +60 °C

Recouvrement: Bon

Pouvoir de rebouchage: Néant(e)

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base: Dispersion d'acétate de polyvinyle

Couleur: Blanc (Transparent après séchage)

Viscosité: env. 13.000 mPa.s., Liquide

Teneur en solides: env. 50 %

Densité: env. 1.1 g/cm³

Point blanc: env. 3 °C

Valeur du pH: env. 3

Point d'éclair: K3 (>55°C)

CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 24 mois après production Conservation limitée après ouverture.

Fermez correctement le contenant et conservez-le dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel.