



# COLLE À BOIS

## COLLE À BOIS QUI RÉSISTE À L'HUMIDITÉ.



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle à bois de qualité supérieure pour l'intérieur (norme D2). Extra forte. Transparente après séchage.

### DOMAINE D'APPLICATION

Bois sur bois, panneau de fibre de bois souple et rigide, panneau de résine synthétique et panneau d'aggloméré sur bois à l'aide de serres-joints ou d'une presse. Placage/collage de papier, carton, toile PVC avec dos en papier ou en textile sur bois et fibre de bois.

### PROPRIÉTÉS

- Super forte
- Transparente après séchage
- Ne mousse pas
- Idéale pour des applications à l'intérieur (D2)
- 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.

**Outillage:** Peigne d'encollage à denture fine (1mm), brosse, rouleau, serre-joint ou presse.

### MISE EN ŒUVRE

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

**Garantie:** 2-4 m<sup>2</sup>/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'une brosse ou d'un autre outil. Laisser absorber quelques minutes. Assembler les deux parties dans les 8 minutes et serrer ou presser. La pression souhaitée est de 5 - 10kg/cm<sup>2</sup>. Pour des colles résistantes à l'eau, consulter les fiches d'information techniques Bison Colle à Bois Extra et Bison Colle Bois Polyuréthane Super.

**Pression:** 5-10 Kg/cm<sup>2</sup>

**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:** Limité(e)

**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. 12.000 mPa.s., Liquide

**Teneur en solides:** env. 50 %

**Densité:** env. 1.1 g/cm<sup>3</sup>

**Point blanc:** env. 3 °C

**Valeur du pH:** env. 7

**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.