



# COLLE À BOIS PVAC ST10 (D2)

## COLLE À BOIS À BASE DE PVAC ET RÉSIDANTE À L'HUMIDITÉ



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle à bois blanche à base de PVAC et résistante à l'humidité.


### DOMAINE D'APPLICATION

Pour assembler et stratifier de façon résistante à l'eau (D2) pratiquement toutes les sortes de bois durs, tendres et exotiques. Convient pour les structures en bois non porteuses qui s'ajustent correctement et qui comportent divers assemblages en bois à queue droite, à queue d'aronde, à tenon et mortaise, des goujons, et des ressorts. Convient pour des applications à l'intérieur et à l'extérieur telles que les portes et les meubles dans, par exemple, les salles de séjour et les bureaux. Pour le collage de surfaces en bois, les panneaux rigides et souples, l'aggloméré, le multiplex, le MDF, le papier, le carton. Convient également pour stratifier le placage et les revêtements rigides en matière plastique (HPL, Formica, Duropal, Resopal) sur des supports en bois. D2 : pour l'intérieur où l'humidité de l'air est élevée pendant des périodes limitées et pendant un temps court, l'humidité relative du bois ne peut pas dépasser 18 %.

### PROPRIÉTÉS

- Pour l'intérieur
- Résiste à l'humidité
- Transparente après séchage
- Exempte de solvant
- Peut être peinte

### LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Certificats	
	KOMO: Colles pour applications non portantes. Certificat 32394 (EN 204: classe D2).
Standards	
<b>EN 204 D2</b>	EN 204: D2

### 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 doivent être propres, bien ajustées et exemptes de poussière et de graisse.

**Pré-traitement des surfaces:** Nettoyez et dégraissez les surfaces à coller.

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

### MISE EN OEUVRE

**Garantie:** 5-7 m<sup>2</sup>/kg, 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), brosse, rouleau ou pistolet pulvérisateur de colle. Laisser absorber quelques minutes. Assembler les deux parties dans les 8 minutes et serrer ou presser.

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

**Points d'attention:** Faire attention à ce que des métaux (p.ex. des pièces de pompes/machines) ne soient pas attaqués. Utiliser des composants résistants aux acides en cas de mise en œuvre machinale.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



# COLLE À BOIS PVAC ST10 (D2)

COLLE À BOIS À BASE DE PVAC ET RÉSIDANTE À L'HUMIDITÉ

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Dispersion d'acétate de polyvinyle
Couleur:	Blanc
Couleur après séchage:	Transparent
Densité env.:	1.1 g/cm <sup>3</sup>
Diluer:	Diluez uniquement avec de l'eau.
Pouvoir de rebouchage:	Néant(e)
Résistance minimale à la température:	-20 °C
Résistance maximale à la température:	60 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Temps de prise env.:	8 minutes
Recouvrement:	Bonne
Valeur du pH env.:	7
Pression:	5-10 kg/cm <sup>2</sup>
Teneur en solides env.:	50 %
Temps de pression (+20°C):	15 minutes (plus en cas de tension)
Viscosité:	Liquide
Viscosité env.:	12000 mPa·s
Résistance à l'eau:	Limité(e)
Point blanc:	3 °C

## CONDITIONS DE STOCKAGE

Durée de conservation: Au moins 36 mois après la production.

Conservez dans un emballage fermé correctement dans un endroit sec et à une température variant entre +10 °C et +20 °C.

Conservation limitée après ouverture.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.