



# COLLE À BOIS PVAC VB20 (D3)

## COLLE À BOIS À BASE DE PVAC ET RÉSISTANTE 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 (D3) 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 (endroits non exposés aux intempéries), telles que des fenêtres, des portes et des meubles dans, par exemple, les salles de séjour, les bureaux, les cuisines et les salles de bain. 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. D3 : pour les espaces intérieurs régulièrement en contact de l'eau de ruissellement ou de condensation et/ou soumis à un stress intense dû à une augmentation de l'humidité de l'air pendant un temps court. Les extérieurs non exposés aux intempéries.

### PROPRIÉTÉS

- Pour l'intérieur et l'extérieur
- Résistante à l'eau
- 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 D3). |
| Standards   |   |
| <b>EN 204<br/>D3</b>  | EN 204: D3  |

### 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:** Dégraisser des espèces de bois grasses.

**Outils:** 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 (1 mm), brosse ou rouleau. 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 traitement machinal.

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 VB20 (D3)

COLLE À BOIS À BASE DE PVAC ET RÉSISTANTE 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.:                    | 3                                   |
| 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.:                       | 13000 mPa·s                         |
| Résistance à l'eau:                   | Bonne                               |
| Point blanc:                          | 3 °C                                |

## CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 24 mois.

Conservation limitée après ouverture.

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

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.