

UHU®

COLLE À BOIS EXPRESS

COLLE À BOIS D2, RAPIDE ET RÉSISTANTE À L'HUMIDITÉ



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle à bois blanche de qualité supérieure, rapide (temps de séchage de 4 minutes), résistante à l'humidité (EN 204 D2) et convenant pour une utilisation à l'intérieur. Transparente après séchage. Plus solide que le bois. Pour assembler et stratifier pratiquement toutes les sortes de bois durs, tendres et exotiques.

DOMAINE D'APPLICATION

Pour assembler et stratifier solidement et de façon résistante à l'eau pratiquement toutes les sortes de bois durs, tendres et exotiques. Convient pour les structures en bois non porteuses qui s'ajustent correctement telles les structures comportant des assemblages 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. EN 204 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

- Plus forte que le bois
- Très rapide (4 minutes)
- Intérieur et extérieur (D2)
- Séchage rapide
- Transparente après séchage
- Peut être peinte

- Sans solvant

LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Standards	
EN 204 D2	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 à coller doivent être propres, sèches et exemptes de poussière. Veillez à ce que le joint s'ajuste parfaitement.

Pré-traitement des surfaces: Les types de bois gras doivent être dégraissés.

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

MISE EN OEUVRE

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 10 minutes et serrer ou presser. La pression souhaitée est de 2-5 kg/cm².

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

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 EXPRESS

COLLE À BOIS D2, RAPIDE 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 ³
Diluer:	Diluez uniquement avec de l'eau.
Pouvoir de rebouchage:	Néant(e)
Point d'éclair:	K3 (>55°C)
Résistance minimale à la température:	-20 °C
Résistance maximale à la température:	60 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Temps de prise env.:	6 minutes
Recouvrement:	Bonne
Valeur du pH env.:	4,5
Pression:	5-10 kg/cm ²
Teneur en solides env.:	60 %
Temps de pression (+20°C):	4 à 15 minutes (plus en cas de tension)
Viscosité:	Liquide
Viscosité env.:	12000 mPa·s
Résistance à l'eau:	Limité(e)
Point blanc:	6 °C

TAILLE DU PACK

60g, 75g, 250g, 750g

CONDITIONS DE STOCKAGE

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

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.