



WOOD MAX TRANSPARENT POWER

COLLE À BOIS DE FORMULATION UNIQUE SANS PU, EXTRÊMEMENT FORTE.



- Résiste aux intempéries
- Résiste aux UV
- Résiste aux températures de -40°C à +120°C
- Thixotrope
- Bon pouvoir piégeant, ne coule pas

LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Certificats	
	KOMO: Colles pour applications non portantes. Certificat 32394 à base de BRL 2339 (EN 204: classe D4, Watt '91).
Standards	
EN 204 D4	EN 204: D4

DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle à bois de formulation unique sans PU, extrêmement forte, résistante à l'eau, exempte de di-isocyanate et obturante.

DOMAINE D'APPLICATION

Pour l'encollage (de surface) transparente, résistant à l'eau (D4) de presque toutes les espèces de bois entre elles et sur nombreux de matériaux de construction, tels que plâtre, pierre (de taille), béton (cellulaire), métal, mousse rigide et diverses matières synthétiques. Convient pour constructions en bois non portantes au moyen de différents raccords de bois, tels que des assemblages à entures multiples, queues d'aronde, assemblages à tenon et à mortaise, poinçons et alaises. Convient pour des applications à l'intérieur et l'extérieur telles que la menuiserie de façade et des panneaux sandwich. Convient particulièrement pour des raccords moins bien ajustés (p. ex. bois non raboté). Idéale pour des applications verticales et horizontales. D4: Intérieur en contact de l'eau de ruissellement ou de condensation importante et fréquente. Extérieur exposé aux intempéries à condition qu'un revêtement de surface adéquat soit appliqué sur l'ouvrage collé. Ne convient pas à PE (polyéthylène), PP (polypropylène) et PTFE

PROPRIÉTÉS

- Transparente
- Résistance finale extrêmement élevée (110 kg/cm²)
- Résistant à l'eau (D4)
- Sans solvant ni di-isocyanate
- Bon pouvoir obturant (jusqu'à maximum 2 mm)
- Peut être lissée directement
- Flexibilité permanente
- Peut être peinte

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: La température ambiante, de la colle et des matériaux à encoller ne doit pas être plus basse de +5°C. Le taux d'humidité du bois doit se situer entre 10% et 18% (max. 25%).

Exigences des surfaces: Dégraisser les espèces de bois grasses avec Griffon Nettoyant ou thinner. Rendre rugueux des matériaux non poreux.

Outillage: Pistolet à mastic, peigne d'encollage à denture fine, brosse ou rouleau.

MISE EN OEUVRE

Mode d'emploi:

Au moyen d'un pistolet à mastic, appliquez la colle de façon régulière directement à la sortie de la cartouche sur une ou deux faces (en fonction de l'application). Répartissez éventuellement la colle à l'aide d'un peigne à colle, d'un pinceau ou d'un rouleau. Veillez à ce que l'épaisseur de la couche soit suffisante. Assemblez le raccord dans les 30 minutes et fixez-le pendant au moins 6 heures. Presser ou serrer n'est pas nécessaire. Si vous pressez ou serrez, veillez à limiter la pression afin d'éviter que trop de colle ne sorte du raccord.

Taches/résidus: Eliminer les taches de colle fraîches immédiatement avec Griffon Nettoyant. 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.



WOOD MAX TRANSPARENT POWER

COLLE À BOIS DE FORMULATION UNIQUE SANS PU, EXTRÊMEMENT FORTE.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Polymères modifiés silane
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Translucide
Niveau de séchage:	1.5 mm/24h
Densité env.:	1,132 g/cm ³
Elasticité:	Modéré(e)
Pouvoir de rebouchage:	Bonne
Résistance finale:	1100 N/cm ²
Résistance finale après:	24 heures
Dureté (Shore A):	90
Prise initiale:	100 N/cm ²
Résistance minimale à la température:	-20 °C
Résistance maximale à la température:	120 °C
Résistance à l'humidité:	Très bon(ne)
Recouvrement:	Très bon(ne)
Résistance au cisaillement:	1100 N/cm ²
Temps de séchage au toucher:	45 minutes
Teneur en solides env.:	100 %
Résistance aux rayons UV:	Bonne
Viscosité:	Thixotropique
Résistance à l'eau:	Très bon(ne)
Classification de colle de bois:	D4

CONDITIONS DE STOCKAGE

Minimum 12 mois. A consommer de préférence avant (MM/AA) voir emballage.

Durée de conservation limitée après ouverture.

Conservez dans un emballage fermé correctement dans un endroit sec et à une température variant entre +5°C et +25°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.