MAX BOIS EXPRESS POWER – FIXATION ULTRA-RÉSISTANTE POUR LE BOIS

COLLE À BOIS À BASE DE POLYMÈRE SMP EXTRÊMEMENT FORTE, RAPIDE, RÉSISTANTE À L'EAU, EXEMPTE D'ISOCYANATE ET OBTURANTE.

DESCRIPTION DU PRODUIT

UHU Max bois est notre nouvelle génération de colle à bois avec une formule novatrice brevetée ! Sans PU ni solvant elle est extrêmement forte, rapide, résistante à l'eau, idéale pour tous vos projets en intérieur comme en extérieur. Utilisable pour des collages bois sur bois ou bois avec d'autres matériaux de construction tel que le plâtre, la pierre, le bêton le métal et bien d'autres. Peut être poncée, peinte et lissée contrairement à une colle à bois classique. Utilisable sur tous les supports: régulier ou irrégulier, comble totalement jusqu'à 4 mm et ne goutte pas. Faites le bon choix avec UHU Max bois: la colle à bois qui fait tout!

DOMAINE D'APPLICATION

Pour l'encollage (de surface) 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 pour coller le polyéthylène (PE), le polypropylène (PP), le PTFE et le nylon (PA).

PROPRIÉTÉS

- Formulation renforcée : Une colle rapide bois à base de polymères pour une adhésion immédiate.
- Polyvalence : Fonctionne sur une large gamme de bois et de composites, y compris le MDF et les panneaux mélaminés.
- Résultat propre : Séchage rapide pour une finition esthétique et discrète.
- Résistance aux intempéries et aux UV : utilisable en intérieur et extérieur
- Tube ergonomique : Permet une application précise, même sur des zones difficiles d'accès.

LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Standards	
EN 204 D4	EN 204: D4

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. Le taux d'humidité du bois devrait se situer de préférence entre 10 et 18 % (max. 25 %).
Exigences des surfaces: Les surfaces doivent être propres et exemptes de poussière et de graisse. Rendez rugueuses les matières non poreuses.
Pré-traitement des surfaces: Les surfaces doivent être propres et exemptes de poussière et de graisse. Rendez rugueuses les matières non poreuses.
Outillage: Pistolet à mastic, peigne à colle, pinceau ou rouleau.

MISE EN OEUVRE

Garantie: Application en plots : 5 à 8 m²/kg. Application en traits : une cartouche contient environ 8 à 15 mètres de colle (orifice de la canule de 3 mm = +/- 15 mètres - orifice de la canule de 5 mm = +/- 8 mètres).
Mode d'emploi:
Appliquez la colle de façon uniforme directement à la sortie de la cartouche sur les deux faces (pour obtenir un résultat optimal) au moyen d'un pistolet à mastic. Si nécessaire, étalez à l'aide d'un pistolet à mastic, d'un peigne à colle, d'un pinceau ou d'un rouleau. Assurez-vous que l'épaisseur de colle est conforme. Assemblez les éléments dans les 5 minutes et fixez pendant au moins 30 minutes. Ne pas presser. Si vous utilisez un serre-joint, veillez à limiter la pression pour éviter d'expulser trop de colle du joint.
Taches/résidus: Enlever les taches de colle fraîche immédiatement. Les résidus de colle sèche ne peuvent être éliminés que mécaniquement.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des experiences 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 resultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.

MAX BOIS EXPRESS POWER – FIXATION ULTRA-RÉSISTANTE POUR LE BOIS

COLLE À BOIS À BASE DE POLYMÈRE SMP EXTRÊMEMENT FORTE, RAPIDE, RÉSISTANTE À L'EAU, EXEMPTE D'ISOCYANATE ET OBTURANTE.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Polymères modifiés silane
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Beige (mélange)
Niveau de séchage:	1 mm/24h
Densité env.:	1,33 g/cm³
Elasticité:	Néant(e)
Pouvoir de rebouchage:	Très bon(ne)
Résistance finale:	1.100 N/cm²
Résistance finale après:	8 heures. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Dureté (Shore A):	95
Temps de travail:	30 minutes. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Prise initiale:	100 N/cm²
Résistance minimale à la température:	-40 °C
Résistance maximale à la température:	120 °C
Résistance à l'humidité:	Très bon(ne)
Recouvrement:	Très bon(ne)
Retrait env.:	0 %
Temps de séchage au toucher:	5 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

À conserver dans un emballage fermé hermétiquement 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 experiences 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 resultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.