



CONSTRUCT FIBER

COLLE DE CONSTRUCTION À BASE DE POLYURÉTHANE, RENFORCÉE DE FIBRES, ULTRARAPIDE, THIXOTROPE ET RÉSISTANTE À L'EAU



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle de construction à un composant, à base de polyuréthane, renforcée de fibres, ultrarapide, thixotrope, résistante à l'eau et avec un pouvoir obturant limité.

DOMAINE D'APPLICATION

Pour l'encollage résistante à l'eau (D4) de quasi tous les matériaux de construction, comme bois, plâtre, pierre (naturelle), béton (cellulaire), métal, mousse rigide et diverses matières synthétiques. Convient à des applications intérieures et extérieures, comme des panneaux de construction, d'isolation et de toit et des profils de recouvrement. Egalement pour raccords moins bien ajustés (par ex. bois non raboté) et des matériaux inégaux. Idéale pour applications verticales. La colle durcit sous l'influence de l'humidité. De ce fait, au moins une des deux surfaces doit être poreuse et doit contenir de l'humidité. 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 l'encollage de PE, PP, PTFE et nylon.

PROPRIÉTÉS

- Renforcée de fibres
- Ultrarapide
- Pour l'intérieur et l'extérieur
- Séchage au cœur rapide
- Pouvoir obturant limité
- Bon pouvoir piégant; ne coule pas
- Exempt de solvants
- Résiste aux intempéries
- Peut être peinte

- Peut être poncée
- Thixotrope

LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Certificats



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

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 doit se situer entre 10 % et 18 % (max. 25 %).

Protection personnelle: Le port de gants en caoutchouc ou en matière plastique est recommandé.

Pré-traitement des surfaces: Les surfaces doivent être propres, exemptes de poussière et bien ajustées. Dégraisser les espèces de bois grasses à l'aide GRIFFON Nettoyant ou de thinner. Rendre rugueux les matériaux non poreux.

Outils: Pistolet à mastic, peigne d'encollage à denture fine (1 mm), brosse ou rouleau, serre-joint ou presse.

MISE EN ŒUVRE

Garantie: 5-6 m²/kg

Mode d'emploi:

Appliquer une fine couche de colle uniforme sur une des deux faces à l'aide d'un pistolet à mastic. Répartir éventuellement davantage avec un peigne d'encollage à denture fine (1 mm), une brosse ou un rouleau. Humidifier la face qui n'est pas enduite de colle avec un chiffon mouillé. Assembler dans les 2 minutes et serrer ou presser pendant 15 minutes au minimum. Appliquer un revêtement de surface adéquat sur l'ouvrage collé afin d'obtenir une résistance à l'eau maximale.

Taches/résidus: Eliminer des taches fraîches immédiatement avec GRIFFON Nettoyant. Les résidus de colle séchés ne peuvent être éliminés 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.



CONSTRUCT FIBER

COLLE DE CONSTRUCTION À BASE DE POLYURÉTHANE, RENFORCÉE DE FIBRES, ULTRARAPIDE, THIXOTROPE ET RÉSISTANTE À L'EAU

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Prépolymère pour polyuréthanes
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Transparent
Densité env.:	1.14 g/cm ³
Pouvoir de rebouchage:	Limité(e)
Résistance finale après:	30 minutes à 20 °C
Résistance minimale à la température:	-20 °C
Résistance maximale à la température:	125 °C
Résistance à l'humidité:	Très bon(ne)
Temps de prise env.:	10 minutes
Recouvrement:	Bonne
Pression:	2-5 kg/cm ²
Teneur en solides env.:	100 %
Temps de pression (+20°C):	30 minutes
Viscosité:	Liquide
Viscosité env.:	3 mPa·s
Résistance à l'eau:	Très bon(ne)

CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 12 mois après production. A utiliser de préférence avant (MM/AA): voir emballage.

Conservation limitée après ouverture.

Conservez au sec dans un emballage fermé hermétiquement 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.