

Componex WR Fast

RÉPARATION DE BOIS ET MATIÈRE DE REMPLISSAGE À DEUX COMPOSANTS DURCISSANT TRÈS RAPIDEMENT, À BASE D'ACRYLIQUE-URÉTHANE, POUR L'EXTÉRIEUR ET L'INTÉRIEUR.

Généralités

Principales propriétés

- Séchage très rapide (30 min. à 20°C).
- Durée d'utilisation d'env. 12 min et facilement ponçable après env. 30 min (à 20 °C).
- Sans solvant, et de faible odeur.
- Utilisation à l'intérieur et l'extérieur.
- Excellente adhérence et bien modulable.
- Ne creuse pas, ne gonfle pas.
- À employer à partir de 2°C.
- Se ponce, se scie, se perce.
- Recouvrable aisément par des peintures à base alkyde et à base d'eau.

Application

Pour boucher des fentes, des nœuds, des inégalités, des petits trous (max. 10 cm³). En utilisant en très fines couches (< 3 mm), il faut tenir compte d'un ralentissement du séchage. Peut être utilisé pour un enduisage local sur bois nu et sur couches de peinture existantes. Ne peut pas être utilisé pour un enduisage en plein sur bois nu et sur couches de peinture existantes.

Application comme enduit

Données d'application

Conditions d'application

Température ambiante: 2 - 30°C.
Température du support: min. 2°C.
Humidité relative: max. 85%.

Mise en œuvre

Au couteau à enduire.

Nettoyage du matériel

Si le matériel n'est pas encore durci, les outils peuvent être nettoyés avec un chiffon sec ou un détergent.

Proportions de mélange

Comp.A (base)/Comp.B (durcisseur): 1/1 part en volume et en poids.
Doser les volumes et les mélanger au couteau à enduire jusqu'à l'obtention d'une masse homogène.

Durée de vie du mélange

À 20°C: env. 12 min. (à 10°C: env. 20 min.).

Séchage à 20°C/65% H.R.

Durci après environ 30 minutes (à 10°C après 60 minutes), ponçable et recouvrable après durcissement.

Propriétés

Densité

Composant A: 1,56 kg/dm³, composant B: 1,56 kg/dm³ et mélange: 1,56 kg/dm³

Extrait sec

Composant A: 100% et composant B: 100% (en poids et en volume).

Adhérence

Excellente sur le bois sain, prétraité ou non.

Propriétés mécaniques

Bonne résistance aux chocs, aux impacts et à l'usure.

Dureté (DIN 53505)

55-65 (Shore D).

Module d'élasticité

Environ 650 MPa.

Ponçage

Excellente (à la main et à la machine) après durcissement.

Résistance aux intempéries

Combiné avec un système de peinture ou de vernis, excellente résistance aux intempéries.

Conditions de stockage

À l'abri du gel et des températures élevées (5°C - 30°C).

Conditionnement

Emballages

Sets de 580 ml: Comp. A 290 ml + Comp. B 290 ml.

Teintes

Beige clair



Systèmes

- Gratter les crevasses par le vent e.a. avec un grattoir triangulaire jusqu'au bois sain.
- Fraiser les fentes, les nœuds, e.a. (min. 4 mm de large et 6 mm en profondeur).
- Dans l'atelier de menuiserie : enlever les imperfections dans le bois (grandeur de réparation maximale : 10 cm³).

Nettoyer et dépoussiérer l'endroit de réparation.

Puis boucher avec Componex WR Fast.

Poncer (à la machine) après durcissement.

Les réparations effectuées au Componex WR Fast seront recouvertes d'une bonne couche de fond (Rubbol Primer plus ou Rubbol BL Primer) dans la semaine qui suit.

Terminer avec un système de peinture complet.

Remarques

- Ne pas appliquer Componex WR Fast par un taux d'humidité du bois supérieur à 18%.
- Il ne faut pas utiliser Componex WR Fast pour reboucher des joints.
- Il n'est pas nécessaire d'utiliser un primer avant l'application de Componex WR Fast. Si voulu, Componex WR Primer peut être utilisé.

Données de sécurité

Information de sécurité

Voir fiche de données de sécurité.