

RC ENDUIT BOIS

ENDUIT ÉPOXY POUR LA RESTAURATION DE STRUCTURES EN BOIS

Restauration du bois



AVANTAGES RC ENDUIT POUR LE BOIS

- ✓ Anchage parfaite
- ✓ Une cure totalement libre de toute rétraction
- ✓ Propriétés mécaniques du bois
- ✓ Manipulable comme le bois

Description

RC ENDUIT BOIS est un enduit époxy à base de deux composants pour les réparations structurelles et décoratives de statues en bois, sculptures, poutres en bois, encadrements de fenêtres, etc.

Propriétés

RC ENDUIT BOIS est facile à modeler :

- Adhésion parfaite sur la plupart des types de bois, durcissement entière sans rétraction.
- Les propriétés mécaniques correspondent à celles du bois.
- Manipulable comme le bois: peut-être scié, percé, poncé et sculpté.
- Peut-être peint et ciré.

Support

La surface doit être sèche et débarrassée de toute peinture, bois endommagé et poussière.

Instructions d'utilisation

RC ENDUIT BOIS se prépare en mélangeant une part de composant A et une part de composant B (pétrir le mélange) jusqu'à couleur uniforme. À une température plus basse, une période de durcissement plus longue doit être prise en compte. Pressez bien la pâte dans la fissure ou dans la partie abimée en utilisant un couteau à mastic. Après durcissement (1 jour), la réparation peut être poncée et sculptée.

La température ambiante idéale est 15°C. Le temps de durcissement est rallongé lorsque la température est inférieure à 15°C. La température ambiante doit en néanmoins être supérieure à 10° C.

Caractéristiques techniques

Couleur	Proche de vert clair
Poids spécifique	Composant A: 1,35 kg/litre Composant B: 1,40 kg/litre Mélange: <u>±</u> 1,37 kg/litre
Composants solides	100%
Rapport de mélange	1:1
Température d'application	Minimum 10°C, maximum 30°C
Potlife (20°C)	30 minutes
Durcissement	1 jour
Adhésion au bois sec	> à la cohésion du bois; ne convient pas aux types de bois azobé et riches en huile
Resistance à la compression	35 N/mm ²
Résistance à la traction	8 N/mm ²
Point d'éclair	> 100°C

Sécurité

Les résines époxy peuvent irriter la peau et les muqueuses. Portez des vêtements de protection. Consultez la fiche de sécurité la plus récente.

Nettoyage des outils

Avec du RC DILUANT immédiatement après l'usage.

Stockage / Durée de conservation

1 an si stocké à l'abri du gel et dans un emballage fermé.

Conditionnement

5 kg sets (art.nr. 30200).

Photos



Notice légale

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits de Reynchemie sa, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Reynchemie sa a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Reynchemie sa. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Reynchemie sa se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.