

collfox EP 200

Primaire résine époxy bicomposant, formant une barrière à l'humidité, pour la pose de parquet ou de revêtement de sol.

Article n° 72568

Domaines d'utilisation

Primaire époxy à 2 composants, pour les supports humides ou instables, destiné à former une barrière à l'humidité jusqu'à 5 CM-% ou consolider les supports absorbants.

Adapté pour:

- pour le blocage d'une humidité résiduelle élevée, jusqu'à 5 % (CM) sur les supports ciment non chauffés, p.ex. chape ciment, dalle béton sur radier, chape ciment liée sur dalle béton.
- consolidation ou primaire sur support minéral sec ou instable, également chauffé. Pour les chapes ciment, sulfate de calcium, magnésie ou xylo-lite, le béton, les panneaux de bois aggloméré ou les chapes préfabriquées.
- primaire sur revêtement en céramique ou pierre naturelle, pierre naturelle en dalles, terrazzo, métal (consulter notre service technique), vitrification et sol en résine poncés mats.
- primaire pour les supports présentant des traces de ragréage, de peinture ou de colle solubles à l'eau ou bitumineuses, bien adhérentes (traces de colle base lessive de sulfite également).
- primaire avant collage avec une colle base époxy, PUR ou silane.

Préparation du support

Le support doit être solide, propre, résistant à la traction et à la compression, et exempt de toutes substances (salissures, huile, graisses) susceptibles de diminuer l'adhérence. Vérifier que le support répond bien aux normes et avis techniques en vigueur. Éliminer, par exemple par ponçage, fraisage ou grenailage, les couches instables ou susceptibles de diminuer l'adhérence, p. ex. les agents

de décoffrage, traces non adhérentes de ragréage ou colle. Dans le cas de surfaces très lisses et extrêmement dures, par exemple de surfaces en béton lissées à l'hélicoptère ou de chapes magnésie dures, un grenailage sera la plupart du temps nécessaire. Dégraisser et dépolir les supports métalliques, les supports denses et lisses. Sur métal, faire un test préalable pour vérifier l'adhérence.

Mise en œuvre

Avant utilisation, acclimater l'emballage à la température ambiante. Percer plusieurs fois le couvercle plastique et le fond du récipient supérieur (durcisseur B). Laisser le durcisseur s'écouler intégralement dans le récipient inférieur (résine A). Mélanger les deux composants avec l'appareil adapté, jusqu'à obtention d'une consistance homogène. Transvaser le produit préparé dans un seau ovale puis mélanger de nouveau brièvement. Appliquer immédiatement le primaire au rouleau nylon-peluche, régulièrement sur le support. Veiller à ce que la couche appliquée soit parfaitement homogène. Tenir compte de la durée pratique d'utilisation limitée ! Dès que la première couche est circulaire – env. 12 heures – procéder à l'application de la seconde couche en croisant. Pour une barrière à l'humidité élevée, observer les schémas de construction ou consulter notre Service Technique.

Sécurité du travail et de l'environnement

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Travailler uniquement en locaux bien aérés / ventilés. Conserver hors de portée des enfants. Porter des vêtements de protection. Respecter les indications de la Fiche de Données de Sécurité.



La Colle à parquet collfox P 850 / collfox P 550 peut-être appliquée directement sur le Primaire collfox EP 200.

Caractéristiques techniques

Giscode (D):	Résine RE1 - Durcisseur RE1
Tenue en stock:	18 mois au frais et au sec, en emballage d'origine non ouvert
Conditionnement:	Emballage compartimenté de 5 kg
Temp. de mise en œuvre:	Minimum 10°C au sol
Vie en pot:	20 – 30 minutes*
Consommation:	250 – 400 g/m ² par couche
Application:	Rouleau nylon-peluche
Rapport de mélange:	100:37 (parts en poids)
Durée de séchage:	Min. 12 heures*
Solidité finale:	Après 3 à 5 jours*
Nettoyage:	avec collfox Clean-Box
Sièges à roulettes:	Adapté (DIN EN 12529)
Chauffage de sol:	Adapté

*A 20°C et 65% d'humidité relative de l'air.

Les données contenues dans cette fiche technique reposent sur les résultats actuels des expériences et études réalisées à ce jour. Elles présentent des recommandations d'ordre général mais ne répondent pas à toutes les conditions d'application possibles, différentes d'un cas à l'autre. Ces données ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. Procéder le cas échéant à des essais préalables. Cette édition annule et remplace les précédentes. La version en vigueur de cette fiche technique peut être téléchargée sur notre site internet www.collfox.ch.