

KORODUR TXPK



Mise à jour 04/2024

Primaire à 2 composants à base de résine epoxy pour des revêtements autonivelants

DESCRIPTION

KORODUR TXPK est un primaire spécial à 2 composants à base de résine époxy pour des revêtements autonivelants tels que TRU Self-Leveling, TRU PC, TRU SP, les produits NEODUR Level etc.

KORODUR TXPK répond aux directives de l'AgBB (émissions COV dans l'air intérieur) en ce qui concerne la pollution la plus faible possible de l'air intérieur, pour une utilisation dans les zones commerciales comme primaire sur des supports et chapes en béton pour des revêtements autonivelants.

APPLICATION

KORODUR TXPK est utilisé en primaire pour des bétons et chapes lors d'un risque de remontée d'humidité.

PROPRIETES

- protège des remontées d'humidité
- testé selon AgBB
- presque sans émissions
- pratiquement inodore
- très bonne résistance chimique
- très bonnes propriétés mécaniques
- physiologiquement inoffensif après durcissement

DONNEES TECHNIQUES

Condition	liquide
Teinte	blanc (écru)
Densité (23 °C)	env. 1,10 g/m³
Viscosité (23 °C)	env. 900 mPa s ± 150
Absorption d'eau	< 1,0 %
Température	support 12 °C - 30 °C matériau 15 °C - 30 °C
Rapport de mélange	A: B = 100:38 (2,63:1)
Temps de mise en œuvre	12 °C env. 35 minutes 23 °C env. 25 minutes 30 °C env. 10 minutes
Temps d'attente avant l'étape de travail suivante	12 °C env. 16 - 36 heures 23 °C env. 5 - 24 heures 30 °C env. 4 - 24 heures
Taux d'humidité relative	12 °C env. 35 minutes 23 °C env. 25 minutes
Consommation dépendant du taux d'absorption du support	env. 400 - 500 g/m²

MISE EN ŒUVRE

Support

Préparer le support par fraisage et/ou grenaillage. Les fissures, ruptures et joints endommagés existants doivent être réparés correctement. Le support doit être portant, solide, propre, sec, sans fissures et exempt de débris détachés, d'huiles, de graisses et d'autres contaminations empêchant l'adhérence.

Résistance à l'arrachement : ≥ 1,5 N/mm², humidité résiduelle dans le béton 6 M.-% maximum.

Mise en œuvre

Malaxer les composants A + B de KORODUR TXPK dans le rapport de mélange spécifié dans un agitateur à rotation lente 300 - 400 rpm pendant environ 3 minutes jusqu'à obtention d'un mélange homogène. La matière doit avoir une température minimale de 15 °C. Transvaser le mélange dans un récipient propre et mélanger à nouveau pendant environ 1 minute. Distribuer le mélange immédiatement sur la surface à l'aide d'une raclette en caoutchouc, puis incorporer intensivement dans le support au moyen d'un rouleau à peinture. Saupoudrer toute la surface avec du sable siliceux sec (Ø 0,4 - 0,8 mm). Avant, pendant et après l'application surveiller la température, c-à-d. la distance du point de rosée (+3 °C).





Béton et chapes de béton humides

Les surfaces peuvent être mates et humides, mais ne doivent pas présenter de film d'eau stagnante ou d'eau interstitielle. Une deuxième couche doit toujours être effectuée, et particulièrement lors d'éventuelles remontées d'humidité (quantité d'application double).

L'application du primaire ne peut être réalisée qu'à une température constante ou descendante. Risque de formation de bulles, et donc de perméabilité.

OBSERVATIONS SUPPLEMENTAIRES

STOCKAGE

L'exposition à un rayonnement UV entraîne un changement de couleur.

CONDITIONNEMENT Récipient double de 10 kg

Durée de vie du produit env. 12 mois, à l'abri d'humidité dans l'emballage d'origine à 15 - 25 °C.

Des températures < 10 °C peuvent entraîner une cristallisation.

OBSERVATIONS: GISCODE: RE 1. Lors de l'utilisation de KORODUR TXPK porter des lunettes de protection, des vêtements et des gants adéquats. Veiller à une bonne aération du lieu des travaux. En cas de contact avec la peau, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec le l'eau (bouteille à rincer de la pharmacie) et consulter un médecin. Lors de l'application du produit, ne pas manger, fumer ou manier des flammes ouvertes. Tenir hors de portée des enfants. Les données indiquées ne constituent donc pas des conseils d'utilisation ou un accord de qualité au sens de § 434 (par. 1) BGB (code civil allemand), pas de conseils au sens de § 434 (par. 2) phrase 2 BGB et pas de garantie pour l'utilisation correcte. Des tests préliminaires et des essais d'aptitude en fonction des paramètres spécifiques de chantier sont nécessaires avant la mise en œuvre. Se référer à la fiche technique en vigueur ainsi qu'à la fiche de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006 en vigueur visible aussi à l'internet : www.korodur.de



