



Mise à jour 07/2025

KORODUR HB 5

Primaire d'accrochage minéral

DESCRIPTION

KORODUR HB 5 est un primaire d'accrochage minéral, modifié par des matériaux synthétiques, prêt à l'emploi, assurant une adhérence très résistante entre les chapes ciment de toutes qualités, y compris les sols KORODUR à agrégats durs appliqués sur sol-support durci.

APPLICATION

Destiné à la réalisation de chapes adhérentes, par exemple sols industriels KORODUR/NEODUR, sols décoratifs et autres chapes sur sol-support durci. Particulièrement adapté au système de sol industriel KORODUR-KOROTAN (voir fiche technique). Insensible à l'humidité de support. A l'intérieur et à l'extérieur.

PROPRIETES

- minéral
- coloré pour le contrôle visuel
- fiable, durable
- résistant à l'eau, convient aux salles humides
- sans chlorure
- physiologiquement et écologiquement inoffensifs
- adhérence optimale
- perméable à la diffusion de vapeur
- modifié par des matériaux synthétiques

DONNEES TECHNIQUES

Teinte	rouge-brun (standard) gris et blanc
Température température de mise en œuvre, ambiante et du sol-support	≥ 5 °C
Ajout d'eau	env. 5,5 l/25 kg sac
Consommation selon la structure de la surface et la capacité d'absorption du support	env. 2,0 kg/m ² /mm

MISE EN ŒUVRE

Sol-support

Le béton support doit être réalisé avec un béton de classe minimale C 25/30, contrainte d'adhérence ≥ 1,5 N/mm², et préparé par ex. par fraisage et grenaillage. Pour une adhérence parfaite, la surface doit être exempte de fissures, plane, exempte de composants détachés et friables et de mortier fin. Le support doit également être rugueux, et les pores ouverts. Les exigences de la norme DIN 18365 et de la norme DIN 18560 s'appliquent. La planéité doit être conforme à la norme DIN 18202, tableau 3, ligne 3. Mouiller soigneusement le béton support la veille de la mise en œuvre, en évitant la formation de flaques.

Mise en œuvre

Mélanger KORODUR HB 5 avec la quantité d'eau spécifiée à l'aide d'un agitateur à faible vitesse pendant 2 à 3 minutes jusqu'à obtention d'une consistance pâteuse. Ne pas utiliser de matériau contenant trop d'eau. Le primaire d'accrochage mélangé est étalé sur le support préparé (le sol-support pré-mouillé doit être mat et sec en surface) à l'aide d'un balai routier dur sur une épaisseur d'environ 1 à 2 mm.

S'assurer qu'il n'y a pas de coloration pâle (trop d'eau). La chape à poser est appliquée dans la couche d'accrochage KORODUR HB 5 encore fraîche. Ne pas appliquer sur une couche d'accrochage ayant déjà séché (formation d'une peau).

JOINTS

Les joints du support béton devront être repris. La chape adhérente doit être désolidarisée des maçonneries, murs, poteaux et fondations.

CONDITIONNEMENT

sacs papier spéciaux de 25 kg

STOCKAGE

A l'abri de l'humidité, comme le ciment. Durée de vie de produit en sacs non entamés et fermés : environ 12 mois.

OBSERVATIONS : Ce produit contient du ciment et a une réaction alcaline au contact de l'humidité et de l'eau. Protéger la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, consulter un médecin. Les informations de cette fiche technique sur l'utilisation et la mise en œuvre sont basées sur des tests de laboratoire réalisés par KORODUR dans des conditions optimales et en conformité avec la réglementation technique en vigueur. 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



Système de gestion de la
qualité certifié
DIN EN ISO 9001:2015



KORODUR International GmbH

Wernher-von-Braun-Straße 4 · 92224 Amberg
Tel. +49 (0) 9621 4759-0 · info@korodur.de

www.korodur.de