



**SOL DECORATIF**

# KORODUR COPETTI FLOOR - KCF®

## Sol décoratif KORODUR Aspect marbré, lissé

### DESCRIPTION

**KCF 05** et **KCF 08** sont des sols décoratifs à base hydraulique, colorés, prêts à l'emploi, pour créer des sols lissés d'une épaisseur de 15 à maxi 70 mm, selon la construction.

KCF 05 et KCF 08 sont appliqués en une ou deux couches selon

- DIN 18560-2 chapes et chapes chauffantes sur isolation
- DIN 18560-3 chapes adhésives avec primaire KORODUR HB 5
- DIN 18560-4 chapes flottantes

### TEINTES

Gris naturel, gris clair, gris de français, anthracite, beige

### APPLICATIONS

Si le KCF est utilisé en sols architecturaux, salles d'exposition, boutiques, foyers, bâtiments de bureaux et administratifs, restaurants, galeries.

### PROPRIETES

- résistance à des charges élevées
- minéral
- durable, de longue vie
- antidérapant

### MISE EN ŒUVRE

Le KCF est appliqué en chape adhérente selon DIN 18560-3, le sol support préparé (qualité minimum C 25/30) doit être portatif, sans fissures, exemptes de salissure, de poussière et autres produits de séparation.

Contrainte d'adhérence  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$

Le sol support sera humidifié en évitant toute formation de flaques d'eau. Sur le sol légèrement humide, appliquer le primaire d'accrochage KORODUR HB 5 (voir fiche technique).

Mélanger le produit KCF avec de l'eau de manière à obtenir une consistance de ferme à plastique et appliquer frais sur frais sur le primaire d'accrochage encore humide.

Tirer le produit, le talocher et le lisser (le dosage d'eau voir au verso).

La surface de KCF doit être travaillée mécaniquement jusqu'à l'obtention d'une structure lisse, parfaitement fermée, donnant en finalité « un aspect marbre ».

### FINITION

La surface KCF finie doit être protégée soigneusement. En particulier, des sols colorés prévu pour un entretien de base, ne doivent pas être traités par des agents de cure – risque de fermeture de pores. Nous conseillons d'utiliser des couverts appropriés (par exemple carton à peintres 400 g).

### ENTRETIEN DE BASE

Afin d'obtenir une qualité durable et un aspect agréable, il est conseillé de nettoyer l'ensemble de la surface après séchage complet et durcissement (environ 21 jours) et de l'entretenir régulièrement. Différents produits sont disponibles à la demande.

### PRODUCTION/CONTROLE

KORODUR Westphal Hartbeton GmbH & Co. KG, usine Bochum-Wattenscheid  
**Certification : DIN EN ISO 9001:2015**

### CONDITIONNEMENT/ STOCKAGE

Sacs papier de 25 kg.

A l'abri de l'humidité.

Durée de vie du produit en sacs non entamés et fermés : environ 6 mois.

### OBSERVATIONS

Nos recommandations sont basées sur notre expérience. Nous conseillons d'adapter les procédures et quantités de matériaux aux conditions locales d'utilisation. Se référer aux conditions générales.

De fines fissures ou déformations de retrait ne sont pas toujours évitables dans le système (chape de ciment décoratif) et représentent donc pas un défaut. Les produits colorés sont fabriqués exclusivement à partir de matières premières naturelles. Par suite des variations naturelles de coloris sont possibles. Il est recommandé d'effectuer des essais préalables. Pour des couleurs claires nous recommandons d'utiliser des ailes de truelle en plastique.

Ce produit contient du ciment et a une réaction alcaline au contact de l'humidité et l'eau.

Protéger les mains et les yeux. En cas de contact avec les yeux, consulter un médecin

Mise à jour : octobre 2018



# KORODUR COPETTI FLOOR - KCF®

## CONSTRUCTION

Selon chantier, sollicitation et produit, différentes variantes de pose peuvent être sélectionnées, voir exemples d'application.

## PRODUITS

**KCF 05 :** CT - C45 - F6 - A5

**KCF 08 :** CT - C35 - F5 - A5

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Matière première :** Agrégats et liants spéciaux

**Epaisseur :** 15 à 70 mm  
(voir exigences DIN 18560)

**Consommation :** env. 2,1 kg/m<sup>2</sup>/mm

**Résistance au feu :** A1<sub>f1</sub>  
selon DIN EN 13501/1

**Température de mise en œuvre :** ≥ 5 °C

**Ajout d'eau par sac de 25 kg :**

KCF 05 env. 2,50 l

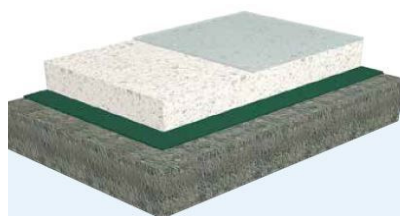
KCF 08 env. 2,25 l

## EXEMPLES D'APPLICATION



**Chape adhérente selon DIN 18560-3**

KCF 05



**Chape flottante selon DIN 18560-4**

KCF 08



## MISE EN PLACE

Produit	Qualité	Granulométrie	Mise en place		
			selon DIN 18560-3 chapes adhérentes avec primaire KORODUR HB 5	selon DIN 18560-4 chapes flottantes	selon DIN 18560-2 chapes et chapes chauffantes sur isolation
<b>KCF 05</b>	CT - C45 - F6 - A5	0 - 5 mm	15 - 25 mm	déconseillé	déconseillé
<b>KCF 08</b>	CT - C35 - F5 - A5	0 - 8 mm	25 - 50 mm	35 - 70 mm	45 - 70 mm



**KORODUR International GmbH**

**Siège :**

Wernher-von-Braun-Str. 4  
92224 Amberg  
B.P.1653 • 92206 Amberg  
Tél.: +49 (0) 96 21 / 47 59-0  
Fax: +49 (0) 96 21/ 3 23 41  
info@korodur.de

[www.korodur.de](http://www.korodur.de)

**Usine Bochum-Wattenscheid :**

Hohensteinstr. 19  
44866 Bochum  
B.P. 60 02 48 • 44842 Bochum  
Tél.: +49 (0) 23 27 / 94 57-0  
Fax: +49 (0) 23 27 / 32 10 84  
wattenscheid@korodur.de

**Agent exclusif pour la France :**

Gérard Laurent, Ingénieur Conseil  
7, rue Chandigarh  
F 67370 Dingsheim  
Tél. : +33 (0) 3 88 56 45 89  
Fax : +33 (0) 3 88 56 89 45  
gelaur@wanadoo.fr

