

Carbon-primer

CODEX FG 370

Snel drogende primer voor dichte, gladde ondergronden

TOEPASSING

Zeer emissiearme, gebruiksklare, sneldrogende dispersieprimer voor de voorbehandeling van niet absorberende, dichte en gladde ondergronden. Voor het plaatsen van tegels en natuursteen met codex dun- en middelbedmortel en voor egalisatiewerkzaamheden onder vloerbedekkingen, tegel- en natuursteenvloeren. Toepasbaar binnen en buiten.

LEED: Voldoet aan de LEED eisen in IEQ Credit (4.1) Low Emitting Materials - Adhesives and Sealants (LEED v4)

GESCHIKT OP:

- ▶ Geglazuurde en ongeglazuurde tegels en platen
- ▶ Marmercomposiet en terrazzo
- ▶ Natuursteen
- ▶ Glastegels
- ▶ Codex epoxyprimers
- ▶ Gladde, dichte betonvlakken, gepolijst beton
- ▶ Oude, goedhechtende, watervaste lijmresten
- ▶ Oude, goedhechtende gietvloeren en coatings
- ▶ Oude vastliggende polymeervrije pvc bedekking
- ▶ Slecht afgezande gietasfalt dekvloeren
- ▶ Spaanplaten V 100, OSB-platen of andere geschikte houten ondergronden
- ▶ Normale belasting in woon- en industriële omgevingen
- ▶ Vloerverwarming
- ▶ Als systeemcomponent in de snelbouw



PRODUCTVOORDELEN / EIGENSCHAPPEN:

- ▶ Klaar voor gebruik
- ▶ Sneldrogend
- ▶ Zorgt voor ruw oppervlak met goede grip
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS/Zeer emissiearm

TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakkingssoort	kunststof emmer
Verpakking	1 kg, 5 kg
Houdbaarheid	12 maanden
Kleur	lichtblauw
Minimale verwerkingstemperatuur	Vloertemperatuur min. 5 °C
Ideale verwerkingstemperatuur	+5°C tot +25 °C
Droogtijd	ca. 20 - 30 minuten* bij tegelverlijming ca. 40 - 60 minuten bij egalisaties
Verbruik	80 - 120 g/m ²

* Bij 20 °C en 65 % luchtvochtigheid



VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet stabiel, droog, vlak, schoon, draagkrachtig zijn en vrij van scheuren en stoffen met een negatief effect op de hechting. Controleer of de ondergrond voldoet aan de geldende voorschriften (zoals o.a. vlakheid, het peil en de oppervlaktetoestand van de ondergrond) en opper bezwaren vóór aanvang van de werkzaamheden/ neem de nodige maatregelen bij gebreken. Zwakhechtende of niet-stabiele lagen zoals bijv. oude lijm-, egalisatie-, vloerbedekkingsresten e.a. verwijderen door bijv. borstelen, schuren, frezen of kogelstralen. Losse delen verwijderen en grondig stofzuigen. Oude goedhechtende lijm- en egaliserestten controleren op hun waterbestendigheid. Indien niet waterbestendig (watertest: lijmbed lost na korte inwerking van water op) de wateren oplosmiddelvrije 2-comp. epoxyprimer codex FG 550 gebruiken. Primer altijd zeer goed laten drogen/uitduren. De productinformatiebladen van al de gebruikte codex producten in acht nemen.

VERWERKING

1. Verpakking laten acclimatiseren en voor gebruik, indien nodig oproeren.
2. Primer met een UZIN nylon plucheroller, of een kort-harige lamsvachtrol of een borstel gelijkmatig en volvlakkig aanbrengen. Plasvorming vermijden.
3. Gereedschappen meteen na gebruik met water reinigen.

VERBRUIK

Ondervloer	Verbruik ca.	Droogtijd
bestaande tegels	80 - 120 g/m ²	20 - 30 * minuten
gladde dichte beton, wervaste lijmresten	80 - 120 g/m ²	20 - 30 * minuten
gietasfalt, coatings en gietvloeren	80 - 120 g/m ²	20 - 30 * minuten

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Koel, droog en vorstvrij opslaan. Aangebroken verpakkingen zorgvuldig sluiten en inhoud zo vlug mogelijk verwerken.
- ▶ Optimale verwerkingscondities 15 – 25 °C en rel. luchtvochtigheid lager dan 75 %. Niet onder 5 °C of boven 30 °C verwerken. Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid verlengen, hoge temperaturen en lage luchtvochtigheid verkorten de uithardings- en droogtijden.
- ▶ Bij tegelwerkzaamheden buiten respectievelijk in natte omgevingen codex FG 370 alleen gebruiken in combinatie met de passende codex afdichtingssystemen. Niet onder water inzetten. Aanvoer van vocht uit de ondergrond door adequate maatregelen verhinderen.
- ▶ Bij het gebruik van codex FG 370 als hechtmiddel op epoxyprimers technisch advies inwinnen.

- ▶ De maximale egalisatielaag dikte is in het algemeen beperkt tot 5 mm. Dikkere lagen tot maximaal 10 mm zijn uitsluitend mogelijk met de codex FM 50 Turbo egalisatie.
- ▶ codex FG 370 kan ook worden gebruikt op oude, vormvaste, stevig hechtende, elastische bedekkingen met daaropvolgende, directe tegelen met een dunbedmortel.
- ▶ Bij onbekende, niet in te schatten of risicovolle ondergronden zoals bijv. olieverlagen test uitvoeren. De primer mag niet als een film los getrokken kunnen worden.
- ▶ Wat de verwerking en werkzaamheden betreft, respecteer de informatie op de productinformatiebladen van de gebruikte producten, alsook de aanbevelingen van de vloerbedekkingsfabrikant, de professionele geldende normen en richtlijnen die van kracht zijn op het moment van de werkzaamheden.
- ▶ Oplosmiddelvrij
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / zeer emissiearm

SAMENSTELLING

Polymeerdispersie, conserveringsmiddel, additieven en water.

WERK- EN MILIEUBESCHERMING:

Oplosmiddelvrij. Bij de verwerking is gebruik van een huidbeschermende crème en ventilatie van de werkruimte principieel aan te bevelen. Na uitharding geurneutraal en ecologisch en fysiologisch zonder risico.

VERWIJDERING:

Productresten zoveel mogelijk verzamelen en verder gebruiken. Niet in riolering, open water of bodem terecht laten komen. Restvrij leeggemaakte verpakkingen kunnen gerecycleerd worden. Verpakkingen met vloeibare restinhoud en verzamelde, vloeibare productresten zijn chemisch afval. Verpakkingen met uitgeharde restanten zijn bouwafval.