

Primer

# CODEX FG 300

Dispersieprimer voor absorberende ondergronden

## TOEPASSING:

Gebruiksklare, snel drogende dispersieprimer voor de voorbehandeling van absorberende, minerale ondergronden voor het uitvlakken met cementgebonden egalisaties, voor legwerkzaamheden met dun- en middelbedmortels en erop volgende systeemafdichtingen. Voor binnen en buiten.

## GESCHIKT OP:

- ▶ Cement- en calciumsulfaat dekvloeren
- ▶ Beton, schuimbeton
- ▶ Gipskarton- en gipsvezelplaten
- ▶ Baksteen-, kalkzandsteen-, gasbetonmetselwerk
- ▶ Cement-, kalk-cement- en gipspleister
- ▶ Gietasfalt voor het binden van reststof voor het verwerken van codex dunbedmortels
- ▶ In privé-, commerciële- en industriële toepassing
- ▶ Warmwater-vloerverwarming

Speciaal geschikt als primer voor het egaliseren met codex egalisaties, voor hechtingsverbetering, om de zuigkrachtigheid te verminderen en om reststof te binden op absorberende ondergronden.



## PRODUCTVOORDELEN / EIGENSCHAPPEN:

- ▶ Gebruiksklaar
- ▶ Snel drogend
- ▶ Dun vloeibaar en zeer goed indringend vermogen
- ▶ Geringe neiging tot spatten bij het opbrengen
- ▶ Bindt oppervlaktestof
- ▶ Water- en alkalibestendig
- ▶ Universeel inzetbaar

## TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakkingssoort	Kunststof verpakking
Verpakking	1 kg, 5 kg, 10 kg, 120 kg
Houdbaarheid	12 maanden
Kleur	lichtgroen
Minimale verwerkingstemperatuur	5 °C tot 25 °C
Ideale verwerkingstemperatuur	15 °C tot 25 °C
Droogtijd	1 – 12 uur
Verbruik	100 - 150 g/m <sup>2</sup>

\*Bij 20 °C en 65% rel. luchtvochtigheid.

## VOORBEREIDING ONDERGROND:

De ondergrond moet stabiel, droog, vlak, schoon, draagkrachtig zijn en vrij van scheuren en stoffen met een negatief effect op de hechting. (Calciumsulfaatdekvloeren moeten met het oog op een goed resultaat tot aan de vulstoffen geschuurd en gestofzuigd worden.)

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.

Minder goedhechtende of niet-stabiele lagen eventueel mechanisch voorbehandelen (bijv. door schuren, borstelen, frezen, kogelstralen) en stofvrij reinigen. Losse delen en reststof verwijderen en zorgvuldig stofzuigen.

De productinformatiebladen van al de gebruikte codex producten in acht nemen.

## VERWERKING:

1. Verpakking voor gebruik laten acclimatiseren en goed schudden, vervolgens de inhoud in een schone ovale emmer gieten.
2. Primer met een kortharige nylonroller gelijkmatig dekkend en volvlakkig op de ondergrond aanbrengen. Op absorberende ondergronden niet rechtstreeks op de ondergrond uitgieten, om plaatselijke oververzadiging te vermijden. Plasvorming voorkomen! Primer goed laten drogen.
3. Gereedschappen meteen na gebruik reinigen met water.
4. codex FG 300 moet in elk geval, ook op cementgebondenondergronden, onverdund worden verwerkt. Als in specifieke gevallen op cementgebonden ondergronden een verdunning met water tot max. 1:1 zinvol wordt geacht, dan kunnen de hierboven beschreven eigenschappen zoals bijv. drogingstijden, samengestelde hechting of afsluiting tegen aanmaakwater veranderen.

## VERBRUIK:

Ondervloer	Verbruik ca.	Droogtijd
Cementgebonden ondergrond	100 - 150 g/m <sup>2</sup>	ca. 1 uur*
Calciumsulfaat dekvloer, gipsondergronden	100 - 150 g/m <sup>2</sup>	ca. 12 uur*
Dichte ondergronden, bijv. watervaste lijmresten	100 - 150 g/m <sup>2</sup>	ca. 12 uur*

## BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Originele verpakkingen bij droge opslag minstens 12 maanden houdbaar. Beschermen tegen vorst. Aangebroken verpakkingen zorgvuldig sluiten en de inhoud snel verwerken. Met water aangemengd materiaal binnen enkele dagen verwerken.

- ▶ Optimaal te verwerken bij 15 – 25 °C en rel. luchtvochtigheid onder 75%. Lage temperaturen, hoge luchtvochtigheid en dikke laagdiktes vertragen, hoge temperaturen versnellen de uitharding en droging.
- ▶ Bij meerdere egalisatielagen, elke laag na voldoende droogtijd voorstrijken met codex FG 300, en na een voldoende doordroging de volgende laag aanbrengen.
- ▶ Bij goedhechtende, watervaste lijm- en egalisatieresten, technisch advies inwinnen.
- ▶ Bij een volgende egalisatielaag van meer dan 10 mm dik moet op vochtgevoelige of niet-stabiele ondergronden (bijv. op calciumsulfaatdekvloeren of oude ondergronden) moet de voorkeur worden gegeven aan een 2-componenten epoxyprimer zoals UZIN PE 460 (ingezand).
- ▶ Voor het leggen van grootformaat tegels op calciumsulfaat dekvloeren de codex FG 340 toepassen.
- ▶ Niet geschikt op wateroplosbare lijmresten (bijv. sulfiet looglijmen) of fixeringen en op oude bitumelijmresten. Hiervoor een geschikte primer uit het huidige codex productoverzicht inzetten.
- ▶ Wat de verwerking en werkzaamheden betreft, respecteer de informatie op de productinformatiebladen van de gebruikte producten, alsook de aanbevelingen van de vloerbedekkingfabrikant, de professionele geldende normen en richtlijnen die van kracht zijn op het moment van de werkzaamheden.

## CERTIFICERINGEN & NORMEN:

- ▶ Oplosmiddelvrij

## BESTANDELEN:

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.