



## Product details

- Gebruiksklaar voorstrijkmiddel
- Geschikt voor vloeren binnen en buiten
- Zeer goed indringend vermogen
- Verbetert de hechting

CODEX FG 300 is een gebruiksklare en sneldrogende dispersieprimer voor de voorbehandeling van absorberende, minerale ondergronden, voor het uitvlakken met cementgebonden egalisaties, voor legwerkzaamheden met dun- en middelbedmortels en daarop volgende systeemafdichtingen.

FG 300 is veelzijdig, waterafdundbaar, gemakkelijk aan te brengen en biedt maximale veiligheid door zijn goede indringende eigenschappen. Speciaal geschikt als primer voor het egaliseren met egalisaties, voor hechtingsverbetering, om de zuigkrachtigheid te verminderen en om reststof te binden op absorberende ondergronden.

## Technische details

Artikelnummer: CODEX6697

## Specificaties

Dispersieprimer voor absorberende ondergronden.

Vorm: Vloeistof  
 Kleur, nat: Lichtgroen  
 Kleur, droog: Lichtgroen / Transparant

## Gegevens over het aanbrengen van de primer

Verpakking: Jerrycan  
 Verpakkingsgrootte: 1 kg, 5 kg of 10 kg  
 Verbruik per m<sup>2</sup>: 100 g ~ 150 g  
 Ideale verwerkingstemperatuur: Van +15 °C tot +25 °C  
 Minimale verwerkingstemperatuur: Van +5 °C tot +25 °C  
 Droogtijd: 1 tot 12 uur\*

\*Bij 20 °C en 65% luchtvochtigheid

## Verbruik berekenen

Product / Ondergrond	Verbruik
<b>Droogtijd</b>	
<b><i>Uitvlakmassa op basis van cement op:</i></b>	

Cement dekvloeren, cement uitvlakmassa of beton  
 100 ~ 150 g/m<sup>2</sup> \*  
 Ca. 1 uur\*

Slecht absorberende ondergronden (oude lijmresten)

100 ~ 150 g/m<sup>2</sup> \*  
 Ca. 12 uur\*

***Uitvlakmassa op basis van gips op:***

Anhydrietvloeren,  
Gipsondergronden,  
Gipsvezelplaten, stucwerk

100 ~ 150 g/m<sup>2</sup> \*

Ca. 12 uur\*

---

Alle genoemde waarden zijn conform fabrieksopgave

### Aandachtspunten

#### Vorbereiding 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 (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 oppervlaktebezwaren 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.

#### Verwerking

- Verpakking voor aanbrengen acclimatiseren en goed schudden, vervolgens de inhoud in een schone ovale emmer gieten.
- 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. Plasmavorming voorkomen en primer goed laten drogen!
- Gereedschap direct na verwerking met water reinigen.
- CODEX FG 300 moet in elk geval, ook op cementgebonden ondergronden, 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.

#### 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 relatieve 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 opnieuw 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.

### Downloads

CODEX FG 300 Productblad  
CODEX FG 300 Veiligheidsblad