

Primer voor chapes

codex FG 300

Dispersieprimer voor absorberende ondergronden

Toepassingsgebieden:

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

Geschikt o.a. op:

- cement- en calciumsulfaat dekvloeren
- beton, cellenbeton
- 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 industrietoepassing
- warmwater-vloerverwarmingen

Speciaal geschikt als primer voor het uitvlakken met codex en UZIN cement-egalisatiemassa's, om de zuigkrachtigheid te verminderen en om reststof te binden op overwegend zuigkrachtige ondergronden.



Productvoordelen / Eigenschappen:

codex FG 300 is een op watergebaseerde, zeer goed indringende dispersieprimer op bijzonder fijndelige kunsthars-hydrosolbasis. Bindt oppervlaktestof, vermindert en regelt de zuigkrachtigheid van de ondergrond, verstevigt de bovenste randzones, beschermt vochtgevoelige ondergronden tegen het aanmaakwater uit egalisaties en mortels, verhindert te snel onttrekken van het mortelwater en verbetert de hechting.

Bindmiddel: Gemodificeerde styreen-acrylaat-copolymeren.

- klaar voor gebruik
- snel drogend
- dun vloeibaar en zeer goed indringend
- geringe neiging tot spatten bij het opbrengen
- bindt oppervlaktestof
- water- en alkalibestendig
- universeel inzetbaar
- GISCODE D 1/oplosmiddelvrij

Technische gegevens:

verpakking:	jerrycan / vat
verpakkingsinhoud:	1 kg, 5 kg, 10 kg, 120 kg
houdbaarheid:	minimum 12 maanden
kleur vloeibaar / droog:	lichtgroen / transparant
verwerkingstemperatuur:	5 °C tot 25 °C
verbruik:	100 – 150 g/m ²
droogtijd in functie van de situatie (zie verwerking):	1 – 6 uur

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

Vorbereiden 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 geschuurd en gestofzuigd worden, ofwel als nabehandeling door degene die de dekvloer legt, of als extra prestatie tegen betaling door de vloerlegger.

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 werken /neem de nodige maatregelen bij gebreken.

Minder goedhechtende of niet-stabiele lagen eventueel mechanisch voorbehandelen (bijv. door slijpen, borstelen, frezen, kogelstralen) en stofvrij reinigen.

Losse delen en reststof grondig verwijderen en stofzuigen.

Primer altijd goed laten drogen.

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

Verwerking:

1. Verpakking voor gebruik op ruimtetemperatuur laten komen en goed schudden, vervolgens de inhoud in een propere voorstrijkbak gieten.
2. Primer met een schuimstofrol gelijkmatig dekkend en volvlakkig op de ondergrond aanbrengen. Op absorberende ondergronden niet rechtstreeks op de ondergrond uitgieten, om plaatselijke oververzadiging te vermijden. Plasvorming voorkomen!
3. Gereedschappen meteen na gebruik reinigen met water.
4. 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.

Droogtijden:

Tot een heldere, transparante, bijna niet klevende film laten opdrogen.

Cementgebonden ondergronden:	1 uur*
Calciumsulfaatondergronden, gipsondergronden:	4 – 6 uur*
Dichte ondergronden, bijv. oude mortellijmresten, terrazzo:	4 – 6 uur*

*Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid.

Verbruiksgegevens:

Verbruik bij opbrengen met een rol 100 – 150 g/m², al naargelang absorptievermogen en ruwheid van de ondergrond.

Belangrijke instructies:

- 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 door-droging 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).
- 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.

Werk- en milieubescherming:

GISCODE D1 – Vrij van oplosmiddelen. Niet ontvlambaar. Bij de verwerking is gebruik van een huidbeschermende crème en ventilatie van de werkruimte principieel aan te bevelen.

Na uitharden geurneutraal en ecologisch en fysiologisch ongevaarlijk.

Basisvoorwaarden voor een optimale "indoor air quality" (binnenluchtqualiteit) na de vloerbedekkingwerkzaamheden zijn een goed klimaat in de ruimte en goed gedroogde ondergronden, primers en egalisaties.

Verwijdering:

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