

Hechtprimer

# CODEX FG 500 H

Snel drogende dispersieprimer

**TOEPASSING:**

Zeer emissiearme, gebruiksklare dispersieprimer als hechtmiddel bij dichte en gladde ondergronden respectievelijk direct op epoxy- en pur-primers zoals codex FG 500 S. Om aan te brengen vóór het leggen van tegel- en natuursteen vloeren met codex dun- en middelbedmortel en om te nivelleren met codex cementuitvlakmassa's. Geschikt voor vloerooppervlakken binnen.

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

**GESCHIKT VOOR:**

- ▶ Woon-, project- en industriebereik

**GESCHIKT OP:**

- ▶ Epoxy primer zoals codex FG 550 of PUR-primer codex FG 500 S
- ▶ Oude stabiele tegel- en natuursteen vloeren
- ▶ Renovatievloeren met goedhechtende lijmresten
- ▶ Warmwater-vloerverwarming

**PRODUCTVOORDELEN / EIGENSCHAPPEN:**

- ▶ Gebruiksklaar
- ▶ Sneldrogend
- ▶ Kan worden uitgerold
- ▶ Zeer goede aanhechting

**TECHNISCHE GEGEVENS:**

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Verpakkingsoort                 | Emmer                        |
| Verpakking                      | 5 kg                         |
| Houdbaarheid                    | 12 maanden                   |
| Kleur                           | lichtbeige                   |
| Minimale verwerkingstemperatuur | min. 15 °C aan de ondergrond |
| Ideale verwerkingstemperatuur   | + 15 tot + 25 °C             |
| Droogtijd                       | na ca. 45 min.*              |
| Verbruik                        | 60 – 150 g/m <sup>2</sup>    |

\*Bij 23 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid.



## VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet stabiel, droog, vlak, scheurvrij, schoon, draagkrachtig en vrij zijn van 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 werken / neem de nodige maatregelen bij gebreken. De hechting verminderende of niet-stabiele lagen, bijv. resten van scheidingsmiddelen, losse lijm, uitvlakmassa's, bedekkingen of verfresten e.d. verwijderen, bijv. door borstelen, schuren, frezen of kogelstralen. Losse delen verwijderen. Bij het leggen op bestaande tegel- of natuursteen vloeren moet een basisreiniging worden uitgevoerd om eventueel voorhanden resten van schoonmaakproducten te verwijderen (evt. ook aanslijpen). Oude goedhechtende lijm- en egalisatieresten controleren op waterbestendigheid. Indien niet waterbestendig (watertest: lijmbed lost na korte inwerking van water op) codex FG 550 of codex FG 500 S afsluitprimer gebruiken. Op vochtgevoelige ondergronden in combinatie met vloeren van grootformaattegels moet eerst een vochtisolatie primer codex FG 500 S worden aangebracht. Primer altijd goed laten drogen. Productinformatiebladen van al de gebruikte codex producten in acht nemen.

## VERWERKING:

1. Emmer vóór gebruik laten acclimatiseren en doorroeren.
2. Primer met de UZIN nylonroller, gelijkmatig en volvlakig aanbrengen op de ondergrond. Plasvorming vermijden.
3. Gereedschappen meteen na gebruik schoonmaken met water.

## VERBRUIK:

| Ondervloer                          | Verbruik ca.               | Droogtijd        |
|-------------------------------------|----------------------------|------------------|
| Vastzittende, waternaste lijmresten | 100 - 150 g/m <sup>2</sup> | ca. 60 minuten*  |
| codex FG 500 S of codex FG 550      | 60 - 80 g/m <sup>2</sup>   | ca. 45 minuten * |

## BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Koel, droog en vorstvrij opslaan. Aangebroken verpakkingen zorgvuldig sluiten en inhoud zo vlug mogelijk verwerken.
- ▶ Het best te verwerken bij 15 °C – 25 °C (min. 15 °C aan de ondergrond). Lage temperaturen en lage luchtvochtigheid verlengen, hoge temperaturen en hoge luchtvochtigheid verkorten de droogtijd.
- ▶ Bij de inzet van codex FG 500 H als hechtmiddel op absoluut dichte ondergronden is de maximale laagdikte van de volgende uitvlakmassa's beperkt tot 10 mm.
- ▶ Bij uitvlaklagen die dikker dan 10 mm moeten zijn, moet codex FG 550 afgezand worden ingezet.
- ▶ Op hout of spaanplaten de ontkoppelingsplaten uit het UZIN Multimoll Top systeem gebruiken.

- ▶ 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.

## CERTIFICERINGEN & NORMEN:

- ▶ 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.