

## CODEX FG 340

Захисна дисперсійна ґрунтовка для абсорбуючих поверхонь

### СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Готова до використання, спеціальна дисперсійна ґрунтовка призначена для попередньої обробки та захисту мінеральних поглинаючих і непоглинаючих поверхонь від проникаючої вологи. codex FG 340 покращує адгезію цементних шпаклівок, цементних клейових розчинів і композиційної гідроізоляції.

Дисперсійна ґрунтовка codex FG 340 захищає волого чутливі поверхні (наприклад, стяжки на основі сульфату кальцію) від вологи, яка міститься у цементних монтажних матеріалах. Особливо підходить для укладання плитки великого формату розміром до 1,44 м<sup>2</sup> (1,2 м x 1,2 м).

Може використовуватися на поверхнях стін та підлог всередині і зовні житлових, торговельних і промислових приміщень.  
DGNB: Найвищий рівень якості 4 згідно з критерієм DGNB ENV 1.2 «Ризики для місцевого середовища».

### ПРИЗНАЧЕНА ДЛЯ НАНЕСЕННЯ НА:

- ▶ стяжки на основі сульфату кальцію перед укладанням великоформатної плитки
- ▶ цементні стяжки
- ▶ сухі стяжки
- ▶ бетон, пінобетон
- ▶ гіпсокартон та гіпсоволокняні листи
- ▶ цеглові, вапнякові, пемзові та газобетонні кладки
- ▶ цементні, вапняково-цементні та гіпсові штукатурки
- ▶ штукатурку (MG II & III), сухі будівельні плити
- ▶ поверхні стін та підлоги з обігрівом



### ПЕРЕВАГИ / ОСОБЛИВОСТІ ПРОДУКТУ

codex FG 340 – дисперсійна ґрунтовка на водній основі з дуже низьким рівнем емісії, яка має значні проникаючі та водозахисні властивості. Ґрунтовка захищає вологочутливі поверхні від проникнення води, яка використовується для замішування шпаклівок та розчинів. Зменшує поглинання вологи поверхнею.

- ▶ готова до застосування
- ▶ швидко висихає
- ▶ забезпечує дуже високу адгезію
- ▶ має значну проникність
- ▶ може наноситись валиком та щіткою
- ▶ універсальна у застосуванні
- ▶ GISCODE D 1 / без розчинників
- ▶ EMICODE EC 1 R PLUS / дуже низький рівень емісії

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип упаковки	пластикові канистри
Фасування	10 кг
Термін придатності	12 місяців
Колір	фіолетовий
Витрата	80 – 100 г/м <sup>2</sup>
Ідеальна температура нанесення	від + 5 °C до + 25 °C

\* При температурі +20 °C та відносній вологості повітря 65%

## ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Поверхня має бути твердою, сухою, рівною, без тріщин, чистою, здатною витримати навантаження, не містити матеріали, які погіршують адгезію. Поверхні перевірити згідно з чинними стандартами та нормами, повідомити про недоліки.

За потреби гладкі бетонні поверхні, непридатні шари, які погіршують адгезію, попередньо механічно обробити та очистити від пилу. Стяжки на основі сульфату кальцію необхідно підготувати шляхом шліфування або піскоструминної обробки.

Ґрунтовка має добре висохнути.

Дотримуватись технічних паспортів продуктів codex, які використовуються.

## НАНЕСЕННЯ

1. Перед використанням довести каністру до кімнатної температури, добре струснути і потім перелити вміст у чисте овальне відро.
2. Рясно нанести нерозведену ґрунтовку поролоновим валиком у перехресному напрямку на всю поверхню, заповнюючи пори. Не допускати утворення калюж!
3. Відразу після використання вимити інструменти водою.
4. Ґрунтовка має висохнути та утворити прозору неклеюку плівку.

## ВИТРАТА

Поверхня	Витрата	Час висихання
Цементні стяжки, гіпсокартон та ін.	80 - 150 г/м <sup>2</sup>	30 хвилин
Стяжки на основі сульфату кальцію, сухі стяжки	80 - 100 г/м <sup>2</sup>	не менше 4 годин

Скористайтесь нашим калькулятором витрати

[www.codex-x.de](http://www.codex-x.de)

## ВАЖЛИВІ ВКАЗІВКИ

- ▶ Зберігати в холодному сухому місці. Відкриту каністру щільно закривати та швидко використовувати вміст.
- ▶ Роботи проводити при температурі від +15 °C до +25 °C та відносній вологості повітря 65 %. Низька температура і висока вологість повітря подовжують, а висока температура і низька вологість прискорюють час висихання.
- ▶ При укладанні плитки форматом > 1,44 м<sup>2</sup> (1,2 м x 1,2 м) на поверхні з сульфату кальцію використовувати ґрунтовки codex на основі реакційної смоли codex FG 550 або codex FG 500 S+H.
- ▶ При багат шаровому нанесенні кожен шар шпаклівки та ґрунтовки має повністю висохнути.
- ▶ При нанесенні шпаклівки шаром товщиною понад 10 мм на вологочутливі або непридатні поверхні (наприклад, стяжки на основі сульфату кальцію та старі поверхні) бажано використовувати двокомпонентну епоксидну ущільнюючу ґрунтовку codex FG 550 з піском.
- ▶ Не наносити на залишки водорозчинних та бітумних клеїв (наприклад, сульфідні каустики) та на елементи кріплення.

Особлива увага надається:

- DIN 18 352 «Роботи з плиткою та плитами»
- DIN 18 157 «Проведення керамічних робіт тонкошаровим методом»
- Інструкції ZDB:
  - «Покриття на цементній стяжці – з обігрівом»
  - «Покриття на цементній стяжці – без обігріву»
  - «Покриття на стяжці на основі сульфату кальцію»
- «Координація будівельних робіт»
- Інструкція VEB:
  - «Оцінка та підготовка поверхонь»

## КОМПОНЕНТИ

Полімерні дисперсії, консерванти, добавки та вода.

## ОХОРОНА ПРАЦІ ТА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Не містить розчинники згідно з TRGS 610. Під час застосування рекомендовано користуватись захисним кремом для шкіри та ретельно провітрювати приміщення. Після висихання – без запаху, екологічно і фізіологічно нешкідлива

EMICODE EC 1 R PLUS – Дуже низький рівень емісії.

## УТИЛІЗАЦІЯ

Залишки продукту за можливості зібрати та використати в подальшому. Не допускати проникнення до каналізації, у водойми та ґрунт. Пусті каністри без твердих та рідких залишків матеріалу придатні до вторинної переробки. Каністри з залишками рідини та залишки рідкого матеріалу – небезпечні відходи. Каністри з залишками затверділого матеріалу – відходи будівництва.