

Техническа характеристика

PLANFIX-FINE PROFESSIONAL

Полимерна циментова шпакловка с фина зърнометрия, за професионалисти

Описание

PLANFIX-FINE PROFESSIONAL е полимерна циментова шпакловка, с фина зърнометрия, за вътрешно и външно приложение. С добавяне на вода се образува пастообразна смес с много добра обработваемост, подходяща за полагане на тънки слоеве (шпакловане)

В сравнение с обикновените шпакловки притежава следните предимства:

- Притежава ниско тегло и се полага лесно
- Лесно се обработва с шкурка
- Нисък разход

Поради фината си зърнометрия може да се полага машинно.

Класифицира се като смес тип GP CS IV, W2, според EN 998-1.

Области на приложение

- Шпакловане и възстановяване на открити бетонови елементи.
- Запълване на пукнатини и дупки по бетоновите повърхности.
- Цялостно шпакловане на повърхности, замествайки полагането на мазилка или циментови смеси.

Технически характеристики

Вид:	циментов прах
Цвят:	бял
Време за работа:	4 h при +20°C
Необходима вода:	7,75 l/торба 25 kg
Обемна плътност на сухата смес:	1,25 ± 0,10 kg/l
Обемна плътност на разтвора:	1,60 ± 0,10 kg/l
Якост на натиск:	>6 N/mm ²
Якост на огъване:	>2 N/mm ²
Якост на адхезия:	≥1,0 N/mm ²
Капилярна водна абсорбция:	≤ 0,2 kg/m ² min ^{0,5}
Реакция на огън:	Euroclass A1

Указания за употреба

1. Подготовка на основата

Повърхността трябва да е здрава и чиста, без прах, боя и други замърсявания.

Преди полагане на PLANFIX-FINE PROFESSIONAL основата трябва да се навлажни цялостно.

2. Полагане

PLANFIX-FINE PROFESSIONAL се добавя постепенно към направната вода при непрекъснато разбъркване до образуване на еднородна смес. Съотношение на смесване PLANFIX-FINE PROFESSIONAL към вода, приблизително 3:1 по обем.

Разход

Приблизително 1,2 kg/m²/mm.

Опаковка

PLANFIX-FINE PROFESSIONAL се предлага в опаковки от 25 kg.

Срок на годност - Съхранение

Срок на годност 12 месеца от датата на производство, ако се съхранява в неразпечатани опаковки на места защитени от влага и ниски температури.

Забележки

- Температурата по време на полагане трябва да е над +5°C.
- При високи температури на въздуха PLANFIX-FINE PROFESSIONAL трябва да се навлажнява след полагане, за да се избегне бързо съсъхване.
- PLANFIX-FINE PROFESSIONAL съдържа цимент и реагира алкално с водата, поради което се класифицира като дразнител.
- Консултирайте се рисковете при употреба и съветите за безопасност написани върху опаковката.

PLANFIX-FINE PROFESSIONAL



ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

14

EN 998-1

General purpose plastering mortar (GP)
for internal use

DoP No.: PLANFIX FINE PROFESSIONAL/
1211-05

Reaction to fire: Class A1

Adhesion: 1,0 N/mm² – FP:A

Water absorption: W2

Water vapour diffusion coeff.: μ 19

Thermal conductivity: ($\lambda_{10, dry}$) 0,39 W/mK

Durability (against freeze/thaw): evaluation
based on provisions valid in the intended place of
use of the mortar

ИЗОМАТ ИНТЕРНЕТЪНАЛ ЕООД
СТРОИТЕЛНИ ХИМИЧЕСКИ МАТЕРИАЛИ И МАЗИЛКИ
СОФИЯ 1839, бул. Ботевградско шосе № 348
Tel.: +359 2 934 9895, Факс: +359 2 934 9899
www.isomat.bg e-mail: info@isomat.bg