

## Бързотвърдяваща се бяла мазилка

### Описание

UNICRET-FAST е бяла, бързотвърдяваща се, суха смес, която предлага:

- Стабилно качество.
- Опростяване на работата (има нужда само от вода).
- Бързина на работа.
- Много добра обработваемост.
- Много добра адхезия с основата.

Продукта е сертифициран с маркировка CE като разтвор за вътрешна и външна мазилка тип GP CS II W0, според EN 998-1 и според EN 998-2, като разтвор за зидане, за външна употреба, за изграждане на елементи подлежащи на нормативни изисквания. Сертификат номер: 0906-CPR-02412008.

### Приложение

UNICRET-FAST е подходяща за бързи поправки.

### Технически характеристики

Вид:	циментов прах
Цвят:	бял
Необходима вода:	4,60 kg/за торба 25 kg
Обемна плътност на сухата смес:	1,70 ± 0,10 kg/lit
Обемна плътност на разтвора:	1,90 ± 0,10 kg/lit
Якост на натиск: (EN 1015-11)	3,00 ± 1,50 N/mm <sup>2</sup> Категория M 1
Якост на огъване:	1,20 ± 0,40 N/mm <sup>2</sup>
Първоначална якост на срязване: (табл. стойност)	0,15 N/mm <sup>2</sup>

Реакция на огън: (EN 13501-1)	Class A1
Плътност (сух, втвърден разтвор): (EN 1015-10)	1700 ± 100 kg/m <sup>3</sup>
Якост на адхезия: (EN1015-12)	>0,40 N/mm <sup>2</sup> (FP:B)
Водопоглъщане: (EN 1015-18)	W0 (1,4 kg/m <sup>2</sup> min <sup>0.5</sup> )
Коефициент на топлопроводимост (λ <sub>10,dry</sub> ): (EN 1745, табл. стойност; P = 50 %)	0,75 W/(m·K)
Коефициент на пропускливост на водни пари (μ): (EN 1745, табл. стойност)	9
Време за работа:	2 h при +20°C
Боядисване:	след 3 h при +20°C

### Указания за употреба

#### 1. Подготовка на основата

Основата трябва да бъде почистена от прах, мазнини, остатъчни материали и др., и трябва да бъде добре навлажнена преди полагане на UNICRET-FAST.

На трудни или много гладки повърхности се препоръчва нанасянето му с маламашка като свързващ шприц слой, като за усилване към него се прибавя ADIPLAST в съотношение ADIPLAST : вода = 1 : 3.

#### 2. Полагане

UNICRET-FAST се прибавя към чиста вода при непрекъснато бъркане, докато се получи желаната консистенция за работа. Полага се като обикновена мазилка и след 45 минути се загладва с пердашка с гума.

# UNICRET-FAST



## Разход

Около 14,7 kg/m<sup>2</sup>/mm дебелина на слоя.

## Опаковка

Предлага се в найлонови торби от 5 kg и хартиени торби от 25 kg.

## Трайност - Съхранение

- Опаковки от 25 kg:  
12 месеца от датата на производството
- Опаковки от 5 kg:  
18 месеца от датата на производството

Посочените по-горе срокове са валидни, ако продукта се съхранява в неразпечатани опаковки, на места защитени от влага и ниски температури.

## Забележки

- Температурата по време на работа трябва да бъде минимум +5°C.
- При добавяне на ADIPLAST се наблюдава леко забавяне на процеса на свързване.
- При много топло време UNICRET-FAST трябва периодично да се мокри след полагане, за да се предпази от съсъхване поради високите температури.
- Продуктът съдържа цимент, който предизвиква алкална реакция с водата и се определя като дразнител.
- Следвайте инструкциите за безопасност, обозначени върху опаковката.

Техническата информация и указания в този технически проспект са въз основа на познания и експерименти на лабораторията за пручване и разработка на нови продукти на ISOMAT и дългогодишно приложение на продукта в практиката. Съветите и предложенията относно ползването на материалите се дават без гаранция, понеже определените условия по време на изпълнението са извън контрола на нашата фирма. Това е отговорност на изпълнителя, който трябва да бъде сигурен, че материала е подходящ за съответното изпълнение и условията при които се прилага. Настоящия технически проспект автоматично анулира предишните касаещи същия продукт.





**ISOMAT S.A.**

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

**09**

**DoP No.: UNICRET-FAST/1223-03**

**EN 998-1**

**General purpose rendering mortar (GP)  
for external use**

**Reaction to fire:** Class A1

**Adhesion:** 0.4 N/mm<sup>2</sup> – **FP:** B

**Water absorption:** W0

**Water vapor diffusion coeff.:**  $\mu$  9

**Thermal conductivity:** ( $\lambda_{10,dry}$ ) 0.75 W/mK

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



**0906**

**ISOMAT S.A.**

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

**12**

**0906-CPR-02412008**

**DoP No.: UNICRET-FAST/1223-03**

**EN 998-2:2010**

Designed general purpose masonry mortar for external use in elements subject to structural requirements

**Compressive strength:** Category M 1

**Initial shear strength:** 0.15 N/mm<sup>2</sup> (tab. value)

**Reaction to fire:** Class A1

**Density (dry hardened mortar)** 1700 kg/m<sup>3</sup>

**Water absorption:** 1.4 kg/m<sup>2</sup>min<sup>0.5</sup>

**Water vapor permeability:**  $\mu$  15/35 (tab. value)

**Thermal conductivity:** ( $\lambda_{10,dry}$ ) 0.75 W/mK (tab. mean value; P = 50 %)

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