

## Fiche technique

# STUCCOCRET-PLUS

## Enduit de lissage à spatule modifié aux polymères

### Description

STUCCOCRET-PLUS est une poudre de ciment modifiée aux polymères, blanche, à grain extra fin. Avec l'ajout d'eau, il forme une pâte d'une très bonne maniabilité, appropriée pour le stucage à l'intérieur. En raison de sa faible densité apparente, il s'applique facilement et couvre une surface plus grande que la plus part des mastics ordinaires (jusqu'à 18% plus grande). Il est classé comme mortier GP CS II, W0, selon EN 998-1.

### Domaines d'application

STUCCOCRET-PLUS est utilisé pour le lissage et la préparation des surfaces intérieures qui seront recouvertes de peintures ou d'autres enduits. Convient aux surfaces en béton ou en plâtre et remplace les stucs à l'huile et autres matériaux similaires.

### Données techniques

Forme :	poudre
Couleur :	blanc
Demande en eau :	8.8 l/ sac de 20 kg
Densité apparente du mortier sec :	1.00 ± 0.10 kg/l
Densité apparente du mortier frais :	1.25 ± 0.10 kg/l
Densité apparente du mortier durci :	0.90 ± 0.10 kg/l
Résistance en compression :	2.50 ± 0.50 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la flexion :	1.20 ± 0.20 N/mm <sup>2</sup>
Adhérence :	>0.50 N/mm <sup>2</sup>
Absorption capillaire d'eau :	≤ 1.5 kg/m <sup>2</sup> min <sup>0.5</sup>
Coefficient de conductivité thermique ( $\lambda_{10,sec}$ ):	≤ 0.24 W/(m K) pour P=50%
Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau ( $\mu$ ) :	21
Vie en pot :	6.5 h à +23°C

### Mode d'emploi

#### 1. Préparation du substrat

Le substrat doit être exempt de poussière, de peintures, etc. La préparation avec de l'apprêt ou de l'huile n'est pas nécessaire avant l'application.

#### 2. Application

Le contenu d'un sac de STUCCOCRET-PLUS est ajouté à l'eau sous agitation continue jusqu'à la formation d'un mélange uniforme qui convient au stucage.

Le mélange est appliqué à la spatule en deux couches. La deuxième couche peut être appliquée une fois que la première est bien sèche (après 2 à 3 heures).

La surface finale peut être poncée et peinte après environ 12 heures.

### Consommation

Environ 0.9 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur de couche.

### Emballage

STUCCOCRET-PLUS est disponible en sacs papier de 20 kg.

### Durée de vie – Stockage

12 mois à compter de la date de production, si stocké dans sans emballage d'origine non ouvert à l'abri de l'humidité et du gel.

# STUCCOCRET-PLUS



**ISOMAT S.A.**

17<sup>e</sup> km Thessaloniki – Ag. Athanasios  
B.P.1043, 570 03 Ag Athanasios, Grèce

12

**EN 998-1**

**Mortier d'enduit à usage général (GP)**

**Usage en intérieur**

No. de DoP : STUCCOCRET-PLUS/1224-03

**Réaction au feu** : Classe A1

**Adhérence** : 0.5 N/mm<sup>2</sup> – **FP** : A

**Absorption d'eau** : W0

**Coefficient de diffusion  
de la vapeur d'eau** :  $\mu$  21

**Conductivité thermique** : ( $\lambda_{10,sec}$ ) 0.24 W/mK

**Durabilité** (contre le gel/dégel) : évaluation  
basée sur les dispositions valables dans le lieu  
d'utilisation prévu du mortier

**ISOMAT S.A.**

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

**BUREAUX PRINCIPAUX - USINE**

17<sup>ème</sup> km Thessaloniki - Ag. Athanasios

C.P. 1043, 570 03 AG. ATHANASIOS, GRECE

Tél. : +30 2310 576 000, Fax : +30 2310 722 475

[www.isomat.fr](http://www.isomat.fr) e-mail: [france@isomat.eu](mailto:france@isomat.eu)