

# STUCCOCRET-PLUS

## Kunststoffvergüteter Feinspachtel mit hoher Ergiebigkeit

### Eigenschaften

STUCCOCRET-PLUS ist eine ergiebige, kunststoffvergütete, zementgebundene, Feinspachtelmasse mit folgenden Eigenschaften:

- leicht verarbeitbar
- bis auf dünnste Schichten ausziehbar
- ergibt eine sehr glatte Endoberfläche
- härtet spannungsarm und rissfrei aus
- ersetzt ölbasierte Spachtelmassen u.ä.
- bis zu 18% höhere Ergiebigkeit gegenüber einer herkömmlichen Feinspachtelmasse
- für innen

STUCCOCRET-PLUS ist als Mörtel der Klasse GP CS II, W0 nach EN 998-1 geprüft.

### Anwendungsgebiete

STUCCOCRET-PLUS ist geeignet zum Ausgleichen von Unebenheiten und zum Abglätten von Wandflächen aus Beton oder Zementputz vor den abschließenden Anstrich-, Tapezier- und Oberputzarbeiten mit Kunstharzputzen oder Siliconharzputzen. Für Innenräume geeignet.

### Technische Daten

Basis:	zementgebundener Mörtel
Farbe:	weiß
Wasserbedarf:	8,80kg/20kg Gebinde
Schüttdichte:	1,00 ± 0,10 kg/lit
Frischmörtelrohddichte:	1,25 ± 0,10 kg/lit
Verarbeitungszeit*:	6-7 Stunden
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient $\mu$ : (EN 1015-19)	5/20
Kapillarer Wasseraufnahmekoeffizient C: (EN 1015-18)	≤ 1,5 kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup>

Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda_{10, dry}$ ): ≤0,24 W/(m·K) (EN 1745) bei P=50%

Druckfestigkeit: 2,50 ± 0,20 N/mm<sup>2</sup> (EN 1015-11)

Biegezugfestigkeit: 1,20 ± 0,20 N/mm<sup>2</sup> (EN 1015-11)

Haftfestigkeit: 0,50 ± 0,10 N/mm<sup>2</sup> (EN 1015-12)

\*) bei 23±2 °C und 50±5 % rel. Luftfeuchte

### Verarbeitung

#### 1. Untergrund

Der Untergrund muss fest, tragfähig, griffig sowie frei sein von haftungsmindernden Substanzen wie Staub, Fett, Schlempe, lose Bestandteile u.ä. Je nach Beschaffenheit des zu bearbeitenden Untergrundes sind geeignete Verfahren wie z.B. Strahlen oder Fräsen einzusetzen. Schwindvorgänge sollten weitgehend abgeschlossen sein. Der Untergrund ist soweit vorzunässen, sodass er während der Anwendung von STUCCOCRET-PLUS mattfeucht bleibt. Stark saugende Untergründe sind vorab mit UNIPRIMER-GE zu grundieren.

#### 2. Anwendung

In einem sauberen Gefäß 8,80 l sauberes Wasser vorlegen und den Trockenmörtel unter kräftigem Umrühren (Rührwerk ca. 300 – 700 U/min) einstreuen, bis sich eine homogene und pastöse Masse ergibt. Die Feinspachtelmasse dann nach den handwerklichen Regeln der Putztechnik mit Glättekelle oder Spachtel in zwei Arbeitsgängen auftragen. Der zweite Arbeitsgang erfolgt erst, wenn der Erste durchgetrocknet ist. In der Regel nach 2-3 Stunden. Nach einer Reifezeit von 12 Stunden können das Abschleifen der letzten Schicht mit

# STUCCOCRET-PLUS

geeigneten Schleifmaschinen sowie die abschließenden Anstrich-, Tapezier-, oder Oberputzarbeiten erfolgen.

## Verbrauch

ca. 0,9 kg/m<sup>2</sup>/mm Schichtdicke

## Lieferform

20 kg-Gebinde

## Lagerung

Mindestens 12 Monate ab Produktionsdatum, in original verschlossenen Gebinden und trockenen Räumen.

## Hinweise

- STUCCOCRET-PLUS nicht bei Untergrundtemperaturen unter +5°C und über +35°C sowie bei starker Sonne, Wärme- und Windeinwirkung verarbeiten.
- Bei höheren Temperaturen wird das Befeuchten von STUCCOCRET-PLUS nach der Anwendung empfohlen, um eine vorzeitige Austrocknung zu vermeiden.
- Dieses Produkt enthält Zement, welcher mit Wasser alkalisch reagiert, und somit als reizend eingestuft ist.
- Beachten Sie die auf den Gebinden angegebenen Hinweise sicherer Benutzung und Schutzmaßnahmen.



### ISOMAT S.A.

17. km Thessaloniki - Ag. Athanasios,  
Postfach 1043, 570 03 Ag. Athanasios,  
Griechenland  
**12**

### EN 998-1

Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau –Teil  
1 Putzmörtel

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

Druckfestigkeit: 2,50 ± 0,10 N/mm<sup>2</sup>  
Haftzugfestigkeit  
im Abreiversuch: ≥ 0,50 ± 0,10 N/mm<sup>2</sup>  
Kapillare Wasseraufnahme: ≤ 1,5 kg/m<sup>2</sup>·min<sup>0,5</sup>

Wärmeleitfähigkeits-  
koeffizient ( $\lambda_{10, dry}$ ): ≤ 0,24 W/(m·K)

Gefährliche Stoffe:

In Übereinstimmung mit EN 1503-3, 5.4  
Brandverhalten: Klasse A1

Dauerhaftigkeit: NPD

### ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

### HAUPTVERWALTUNG - ANLAGE

17. km Thessaloniki - Ag. Athanasios,  
Postfach 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Griechenland  
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

**www.isomat.eu e-mail: info@isomat.eu**