

Mramorová štuková omietka jemná • biela • vodeodolná

Popis

MARMOCRET Fine je mramorcementová štuková omietka s jemným zrnom (do 1,3 mm). Spracovanie iba zmiešaním s vodou. Poskytuje:

- Úplnú vodeodolnosť podľa DIN 18550.
- Vynikajúcu paropriepustnosť (schopnosť dýchať).
- Stálosť vlastností.
- Vonkajšie aj vnútorné použitie.
- Nepraská ako obyčajné vápennocementové omietky.
- Zjednodušenie a urýchlenie prác.

Výrobok je klasifikovaný podľa EN 998-1 ako omietka typu GP CS II, W1.

Použitie

MARMOCRET Fine sa používa ako zakončovacia štuková omietka na vytvorenie bielej, vodeodolnej a hladkej koncovej vrstvy omietky.

Technické údaje

Forma:	cementový prášok
Velkosť zrna:	do 1,3 mm
Farba:	biela
Potreba vody:	5,00-5,50 l/25 kg
Objemová hustota suchej zmesi:	1,50 ± 0,10 kg/l
Objemová hustota mokrej zmesi:	1,85 ± 0,10 kg/l
Pevnosť v tlaku:	3,50 ± 1,00 N/mm ²
Pevnosť v ťahu:	1,50 ± 0,20 N/mm ²
Prilnavosť:	0,40 N/mm ²

Kapilárna nasiakavosť:	≤ 0,4 kg/m ² min ^{0,5}
Súčiniteľ tepelnej vodivosti ($\lambda_{10,dry}$):	≤ 0,47 W/(m·K) pre P=50%
Faktor difúzneho odporu (μ):	5/20
Spracovateľnosť:	4 h pri +20°C

Aplikačné inštrukcie

1. Podklad

Podklad musí byť suchý, pevný, stabilný, bez prachu, mastnoty, uvoľňujúcich sa častíc, atď. Pred nanášaním MARMOCRET-FINE podklad dôkladne navlhčite.

Predchádzajúca vrstva omietky (jadro, prednástrek) musí mať rovnakú alebo väčšiu pevnosť v tlaku ako MARMOCRET fine, aby sa dodržalo pravidlo, že každá predošlá vrstva je vždy pevnejšia ako vrstva nasledujúca.

Ak budete nanášať omietku v inej farbe ako bielej, napenetrujte podklad výrobkom PL-PRIMER, čím znížite nasiakavosť podkladu a dosiahnete jednotnú farebnosť povrchu. Podklad môže byť omietka, ale aj betón alebo murivo.

2. Nanášanie

MARMOCRET Fine pridávajte do vody za stáleho miešania, dokým nedosiahnete zmes s požadovanou spracovateľnosťou.

Uistite sa, že miešacie zariadenie je čisté, aby ste predišli zmene farby omietky.

Omietku nahodte ručne murárskou lyžicou alebo strojovou omietačkou. Zavädnutú plochu omietky zahľadte ručne pomocou hladidla.

Doba vädnutia závisí na nasiakavosti podkladu, okolitej teplote a spracovateľnosti zmesi.

Spotreba

Cca. 1,4 kg/m²/mm hrúbky omietky.
Odporúčaná hrúbka: 2-5 mm.

Balenie

MARMOCRET Fine sa dodáva v 25 kg papierových vreciach.

Skladovateľnosť

12 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní v pôvodných uzavretých obaloch, v miestach chránených pred vlhkosťou a mrazom.

Poznámky

- Teplota pri nahadzovaní musí byť min. +5°C.
- V lete a pri vysokých teplotách, udržiavajte čerstvo omietnuté plochy vo vlhkom stave.
- MARMOCRET Fine obsahuje cement, ktorý pri reakcii s vodou tvorí zásady. Preto je výrobok klasifikovaný ako dráždivý.
- Prečítajte si riziká a bezpečnostné odporúčania uvedené na obale.



ISOMAT S.A.

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

05

EN 998-1

Malta na vnútorné / vonkajšie omietky
(GP)

Reakcia na oheň: Trieda A1

Priľnavosť: 0,4 N/mm² – FP: B

Nasiakavosť vody: W1

Faktor difúzneho odporu: μ 5/20

Súčiniteľ tepelnej vodivosti: ($\lambda_{10,dry}$) 0,47 W/mK

Odolnosť (voči zmrazovaniu/rozmrázovaniu):
Hodnotenie na základe platných predpisov v zamýšľanom mieste použitia malty

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES - FACTORY:

17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

www.isomat.net e-mail: info@isomat.net