

Fișă tehnică

STUCCOCRET

Glet de finisaj pe bază de ciment, cu granulație ultrafină, aditivat cu rășini polimeric

Proprietăți

STUCCOCRET este un glet pe bază de ciment alb, cu granulație ultrafină, îmbunătățit cu polimeri (rășini), ce se utilizează la interiorul clădirilor civile și industriale, pe pereți sau tavane, pentru realizarea stratului de finisaj necesar înaintea operației de vopsire cu vopsele de interior sau a aplicării de tapet. Prezintă următoarele performanțe:

- Creează o suprafață de un alb imaculat, perfect netedă, fină și fără pori.
- Ajută la reducerea consumului de vopsea.
- Are lucrabilitate foarte bună, consistență fină.
- Se șlefuiește ușor, după întărire.

Este clasificat ca mortar de tip GP CS II, W0, conform EN 998-1.

Domenii de aplicare

STUCCOCRET se utilizează pentru finisarea și pregătirea suprafețelor interioare ale clădirilor, suprafețe ce urmează să fie vopsite sau acoperite cu alte produse de finisaj.

STUCCOCRET este adecvat pentru suporturi din gleturi de încărcare pe bază de ipsos sau pe bază de ciment, tencuieli fine de ipsos, de ciment sau ciment-var (tinci), gips-carton, suprafețe din beton, suprafețe acoperite cu vopsele vechi rezistente.

Caracteristici tehnice

Forma:	mortar
Culoarea:	alb
Necesarul de apă:	8 l/sac de 20 kg 2 l/sac de 5 kg
Greutatea aparentă mortar uscat:	1,00 ± 0,10 kg/l
Greutatea aparentă mortar proaspăt:	1,55 ± 0,10 kg/l
Greutatea aparentă mortar întărit:	1,20 ± 0,10 kg/l
Rezistența la compresiune:	3,50 ± 0,50 N/mm ²
Rezistența la încovoiere:	1,40 ± 0,20 N/mm ²

Aderența la 28 de zile:	0,60 N/mm ²
Absorbția capilară a apei:	≤ 1,5 kg/m ² min ^{0,5}
Coeficientul de conductivitate termică ($\lambda_{10, dry}$):	0,35 W/(mK) pentru P=50%
Coeficientul de dispersie a vaporilor de apă (μ):	20
Timpu de viață în recipient:	6 h la +20°C

Mod de utilizare

1. Suportul

Suportul trebuie să fie curat, nedeformabil, uscat, fără părți friabile, lipsit de substanțe antiaderente (praf, uleiuri, bitum, etc.). Se vor îndepărta în prealabil straturile cu rezistență mecanică slabă.

Suprafețe vechi

- Imperfecțiunile din beton se repară cu unul din mortarele DUROCRET, PLANFIX sau PLANFIX-FINE.
- Eventualele reabilitări ale tencuielilor se fac cu mortarele gata preparate UNICRET și UNICRET-FAST.
- La suprafețele vopsite în prealabil, testăm calitatea vopselei vechi și în cazul în care acesta nu este bună, vopseaua veche se îndepărtează complet. Pe suprafețele vopsite amorsăm cu FLEX-PRIMER sau cu PRIMER-PRO nediluat.
- Suprafețele lucioase pe care au fost aplicate vopseli pe bază de ulei vor fi asperizate cu glasspapier și apoi desprăfuite.

Suprafețe noi

- Suprafețele noi din tencuială minerală se lasă să se usuce minim 28 de zile.

În cazul unui suport puternic absorbant, poros sau foarte vechi, se amorsează cu FLEX-PRIMER sau cu PRIMER-PRO nediluat.

STUCCOCRET

2. Aplicarea

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatura mediului: +5 ÷ +30°C

Umiditate relativă a mediului: max.60%

Temperatura suportului: +5 ÷ +30°C

Se amesteca conținutul unui sac de 20 kg de praf cu 8 litri de apă până se formează un amestec omogen cu lucrabilitatea adecvată. După 3-5 minute se va amesteca din nou.

Pasta obținută se aplică pe stratul suport utilizând o gletieră curată din inox, în grosime de 1 mm/strat. Grosimea maximă de aplicare nu trebuie să depășească 2 mm.

După ce gletul s-a uscat (circa 3-12 ore, în funcție de grosime) se finisează prin șlefuire cu hârtie abrazivă (granulație min. 240).

Timpul de uscare completă, înaintea aplicării vopselei sau a tapetului, este de cel puțin 24 ore, dar se poate prelungi în funcție de condițiile de temperatură și umiditate din mediu.

Urmează amorsarea cu WHITE-PRIMER 2 în 1 sau cu PRIMER-PRO și vopsirea suprafeței finale cu vopsele de interior din gama ISOMAT COLOR se face după uscarea completă (minim 24 ore).

Consum

1,1 kg/m²/mm grosime strat.

Ambalaj

STUCCOCRET este disponibil în saci de 5 kg și 20 kg.

Termen de viață - Depozitare

12 luni de la data fabricației. Se depozitează în spații uscate pe palet din lemn.

Observații

- Produsul nu se aplică pe straturi de vopsea pe bază de solvent, zugrăveli de var sau humă.
- După uscare, amorsa nu trebuie să formeze peliculă lucioasă. În cazul în care s-a format, aceasta trebuie șlefuită.
- Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile din fișa tehnică.

STUCCOCRET



ISOMAT ROMANIA S.R.L
Str. Islazului nr.1-5
Oraș Pantelimon, Jud. Ilfov, Romania

16

EN 998-1

Mortar de uz general pentru utilizare la interior
(GP)

DoP No.: STUCCOCRET/101-01

Reacția la foc: Class A1

Aderența: 0,6 N/mm² - **FP:** A

Absorbția de apă: W0

Coeficient de difuzie a vaporilor: μ 20

Conductivitate termică: ($\lambda_{10, dry}$) 0,35 W/mK

Durabilitate (pentru îngheț/dezghet): evaluare
pe baza prevederilor valabile în locul destinat de
utilizare a mortarului

S.C. ISOMAT ROMANIA SRL
MATERIALE DE CONSTRUCȚII
Str. Islazului nr. 1-5, Oras Pantelimon, Jud. Ilfov,
CP 077415, Bucuresti, România
T +40 21 3000 482 - 84, **F** +40 21 3166 746
www.isomat.ro e-mail: info@isomat.ro