

FISA TEHNICA

Glet profesional GL 97



Glet profesional pe baza de ciment alb pentru finisarea pereților și tavanelor

Ambalare: saci din hârtie multistrat cu masa netă de 5,10, 20 kg.

Aspect: pulbere alba

Conservare: 12 luni in ambalajul original, pe paleti de lemn, in locuri uscate.

Consum: cca 1-2 kg/m².

Domenii de utilizare: Produsul **Glet profesional GL 97** este utilizat pentru finisarea pereților și tavanelor, la interiorul construcțiilor. Se poate aplica atât pe tencuieli rugoase cât și pe cele drișcuite. Prin folosirea gletului se obțin suprafețe netede, ușor de șlefuit care se pot vopsi sau zugrăvi cu ușurință cu un consum redus de vopsea.

Avertizari si recomandari:

- Temperatura de utilizare +5°C - +35°C
- Suportul trebuie să fie curat, uscat, fără urme de praf, uleiuri, vopsea, grăsimi, să nu fie înghețat.

- A nu se utiliza pe suprafețe metalice.
- Cantitatea optimă de apă este 8-8,5 litr./sac de 20 kg; nu se va adăuga o nouă cantitate de apă după ce pasta și-a inițiat priza.
- Aplicați produsul în strat subțire; în cazul aplicării gletului în mai multe straturi succesive, cel de al doilea strat se va aplica inaintea uscării stratului precedent.
- Protejați suprafețele gletuite contra unei uscări rapide în zilele calduroase.
- Pentru reducerea absorbției suprafeței gletuite și a consumului de vopsea, aceasta se poate amorsa cu produsul **CERADEZ AM 02**.
- Curatati instrumentele de lucru cu apa curata imediat după folosire, inainte ca gletul sa se usuce.
- Nu aruncați apa rezultată în urma spălării în chiuvetă sau canalizare.

Date tehnice:

- | | |
|--|---|
| • Masa produsului intarit: | 1,4 kg/dm ³ |
| • Rezistenta la compresiune la 28 zile | > 7 Mpa |
| • Rezistenta la incovoiere la 28 zile | > 2 Mpa |
| • Aderența la suport | > 0,3 N/mm ² |
| • Absorbție de apa prin capilaritate | < 0,44 Kg/m ² min ^{0.5} |
| • Consum specific | cca 1– 2 kg/m ² |

Aceste valori se refera la probe de laborator de glet si pot sa fie modificate sensibil de conditiile de punere in opera.

Caracteristici de punere in opera:

- | | |
|------------------------------------|--|
| • Apa pentru amestec | 40-42% |
| • Timp de repaus amestec | 10-15 min |
| • Timp de viata amestec (Pot life) | 4,5-6 ore |
| • Timp de întărire | 2-3 h (pe suport cu absorbție de apa redusa) |

Acești timpi sunt valabili la temperatura de 20° C și umiditatea de 60%, se prelungesc in cazul temperaturilor scazute si se reduc la temperaturi ridicate.

Asigurarea calitatii: Produsul este fabricat într-un sistem de management al calității ISO 9001 certificat, este un mortar de uz general pentru gletuire cf. **SR EN 998-1/2004**, încadrat în clasa **CS III** (rezistența la compresiune), **W1** (absorbție de apă),

Tehnologie de aplicare

Pregătirea suportului: Suportul poate fi: beton, orice tencuială pe bază de ciment, ciment-var, var-ciment. Înainte de aplicare suportul trebuie să fie curat, uscat, fără urme de praf, uleiuri, vopsea, grăsimi, să nu fie înghețat.

Substraturile puternic absorbante se vor amorsa cu amorsa **CERADEZ AM 02**.

Instrumente de lucru: Gletiera inox, spaclu din otel inox, malaxor, agitator mecanic.

Aplicare: Amestecați pulberea de glet cu apă curată (circa 7-8 lt pentru sac de 20 kg), de preferință cu agitatorul mecanic (cu număr redus de rotații 500 rotații/min), până la obținerea unei paste de consistență potrivită (după aplicare cu gletiera, stratul de glet obținut nu își modifică vizibil forma, nu se lasă, nu curge). Pasta obținută se lasă la maturare 10-15 minute și se amestecă din nou înainte de utilizare. Produsul **Glet profesional GL 97** se aplică cu gletiera normală, într-un strat uniform cu grosimea de 1-2 mm, rezultând o suprafață netedă. Finisarea se poate face în mod tradițional prin șlefuire cu hârtie abrazivă fină sau prin umezire și netezire cu fierul de glet. După uscarea și finisarea gletului suprafețele pot fi zugrăvite, vopsite sau se poate aplica tapet.

Exemplu de consum: 1,5-2 kg permit gletuirea unui mp de perete la o grosime de 1-2 mm

Protecția mediului: **Glet profesional GL 97** este un produs ecologic, nu conține substanțe sau deșeuri periculoase, nu afectează sănătatea oamenilor și nici mediul înconjurător în timpul exploatarei. Răspunde cerințelor Legii Mediului (Legea nr.137/95).

Protecția muncii: Nu se va înghiti! În cazul contactului cu ochii se va spăla cu multă apă și se va consulta medicul. În cazul ingerării accidentale se va consulta imediat medicul caruia i se va prezenta ambalajul. Date precise se găsesc în „Fisa tehnică de securitate”.

În cazul unei aplicări neconforme cu recomandările făcute, producătorul nu își asumă responsabilitatea unui rezultat negativ.