

## GLET PE BAZĂ DE CIMENT ALB

# G 100

Glet pe bază de ciment alb pentru finisarea suprafețelor interioare tencuite cu tencuiele pe bază de ciment sau ciment/var. Nu se aplică peste var sau humă, pe suporturi din ipsos, lemn, metal sau plastic.



**Tip mortar:** Mortar de uz general pentru gletuire (GP), clasa CS I conform SR EN 998-1:2016.

**Compoziție:** Ciment alb, filer de calcar, aditivi.

**Mod de utilizare:** Conținutul unui sac se introduce în cantitatea de apă indicată (se va utiliza numai apă curată și rece). Omogenizarea se va face cu un dispozitiv mecanic echipat cu un ax cu palete, până la obținerea unei paste omogene. Pasta astfel obținută se lasă la maturat 5 minute și apoi se amestecă din nou. Gletul se poate aplica manual sau mecanizat (cu mașina de tencuit), utilizându-se pentru întindere și nivelare fierul de glet. Grosimea stratului de glet va fi de 2-3 mm. Suprafața obținută poate fi slefuită după 24 ore. Stratul de finisaj se va aplica după minim 7 zile. Pe durata aplicării și întăririi mortarului, temperatura aerului și a materialului de înzidire vor fi cuprinse între 5°C și 30°C. Temperatura scăzută și umiditatea prelungesc timpul de întărire a materialului.

### Date tehnice:

Necesar de apă: 6-6,5 l pentru 20 kg material

Timp de punere în operă: minim 3 ore

Granulația maximă: 0,2 mm

Rezistența la compresiune: > 1 N/mm<sup>2</sup>

Aderența la beton: ≥ 0,2 N/mm<sup>2</sup>

Densitatea aparentă în stare uscată: 1300 ± 50 kg/m<sup>3</sup>

Coeficientul de difuzie a vaporilor de apă: μ 5/20 (valoare tabelată)

Conductivitatea termică (λ<sub>10,uscat</sub>): 0.54 W/m·K (valoare tabelată)

Conținutul de Cr<sup>6+</sup> sub 2 ppm pe durata de valabilitate a produsului.

**Consum specific:** 1-1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm grosime

**Depozitare:** În locuri uscate, ferite de intemperii.

**Ambalare:** Saci de 20 kg, 60 saci pe palet (1200 kg)

**Durata de valabilitate:** 12 luni de la data fabricației.

**Măsuri de siguranță:** Se va evita contactul materialului cu pielea și ochii. În cazul înghițirii accidentale se va consulta medical, prezentându-i acestuia ambalajul produsului.



### SC. FIROS S.A.

B-dul Timisoara nr. 100, Sector 6, Bucuresti

Tel: 021.777.05.09 Fax: 021.444.09.93

www.firos.ro