

MORTAR PENTRU TENCUIRE TIP TINCI

Z 500

Mortar de tencuire pentru nivelarea, finisarea și pregătirea tencuielilor de bază pentru gletuire și vopsire la interior și exterior. Nu se utilizează pe suporturi din lemn, metal, materiale plastice sau materiale pe bază de ipsos.



Tip mortar: Mortar de uz general pentru tencuire (GP), pentru utilizare la exterior, clasa CS III conform SR EN 998-1:2016.

Compoziție: Ciment, var, adaosuri minerale, 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 10 minute și apoi se amestecă din nou. În funcție de tipul și absorbția suportului acesta se va umezi înainte de aplicarea tencuielii. Mortarul se aplică cu gletiera astfel încât grosimea stratului obținut să fie de 1-2 mm. După începerea prizei mortarul se drișcuiște cu o drișcă din polistiren sau burete. Pe durata aplicării și întăririi mortarului, temperatura aerului și a materialului de înzidire vor fi cuprinse între 5°C și 30°C. Montajul nu se va executa sub acțiunea directă a razelor soarelui, pe ploaie sau în curent de aer. Suprafața astfel obținută se poate gletui după 72 ore.

Date tehnice:

Necesar de apă: 6-6,5 l pentru 25 kg material

Timp de punere în operă: 2,5-3 ore

Granulația maximă: 0,5 mm

Rezistența la compresiune: $> 4 \text{ N/mm}^2$

Aderența la beton: $\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$

Densitatea aparentă în stare uscată: $1450 \pm 50 \text{ kg/m}^3$

Absorbția de apă: W_c ($c \leq 0,2 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$)

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

Conductivitatea termică ($\lambda_{10, \text{uscat}}$): $0.45 \text{ W/m} \cdot \text{K}$ (valoare tabelată)

Conținutul de Cr^{6+} sub 2 ppm pe durata de valabilitate a produsului.

Consum specific: 1,5 $\text{kg/m}^2/\text{mm}$ grosime

Depozitare: În locuri uscate, ferite de intemperii.

Ambalare: Saci de 25 kg, 48 saci pe palet (1200 kg)

Durata de valabilitate: 12 luni de la data fabricației.

Măsurile 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