

## MORTAR PENTRU TENCUIRE

### Z 300 LIGHT



Mortar de tencuire pentru finisarea suprafețelor la interior și exterior, aplicabil mecanizat, cu mașina de tencuit. Este un mortar ușor, termoizolant și fonoizolant, cu o bună permeabilitate la vaporii de apă. 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 I conform SR EN 998-1:2016.

**Compoziție:** Ciment, var, adaosuri minerale, aditivi.

**Mod de utilizare:** Suportul se va amorsa cu un produs recomandat pentru această aplicație. După respectarea timpului de uscare a amorsei, se montează la toate colțurile și canturile profile care nu ruginesc. Se alimentează cu mortar mașina de tencuit și se reglează cantitatea de apă, astfel încât mortarul să aibă consistența dorită. Se aplică pe suport, la o grosime maximă de 25 mm pe strat. După aplicare, mortarul proaspăt se nivelează cu un dreptar, apoi se prelucrează prin răzuire și se drișcuiește cu drișca cu burete. Profilele de pontaj se șot la maxim 24 de ore. La grosimi mai mari, tencuiala se aplică din 2 straturi, primul strat cu o grosime maximă de 25 mm. Pe durata aplicării și uscării tencuiei, temperatura aerului și a stratului suport nu trebuie să scadă sub 5 °C și să depășească 30°C.

#### Date tehnice:

Timp de punere în operă: 2,5-3 ore

Granulația maximă: 1,4 mm

Rezistența la compresiune:  $> 1 \text{ N/mm}^2$

Aderența la beton:  $\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$

Densitatea aparentă în stare uscată:  $1000 \pm 50 \text{ kg/m}^3$

Coefficientul de difuzie a vaporilor de apă:  $\mu 5/20$  (valoare tabelată)

Conductivitatea termică ( $\lambda_{10, \text{uscat}}$ ):  $0,30 \text{ W/m}\cdot\text{K}$  (valoare tabelată)

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

**Consum specific:** 0,9-1,0  $\text{kg/m}^2/\text{mm}$  grosime

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

**Ambalare:** Saci de 30 kg, 48 saci pe palet (1440 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.

