

Z300

MORTAR PENTRU TENCUIELI SI REPARATII

Mortar de tencuire pentru finisarea suprafetelor la interior si exterior. Nu se utilizeaza pe suporturi din lemn, metal, materiale plastice sau materiale pe baza de ipsos.

- 1. Tip mortar:** Mortar de uz general pentru tencuire (GP), pentru utilizare la exterior, clasa CS IV conform SR EN 998 -1:2004
- 2. Compozitie:** Ciment, var, adaosuri minerale, aditivi.
- 3. Mod de utilizare:** Continutul unui sac se introduce in cantitatea de apa indicata (se va utiliza numai apa curata si rece). Omogenizarea se va face cu un dispozitiv mecanic echipat cu un ax cu palete, pana la obtinerea unei paste omogene. Pasta astfel obtinuta se lasa la maturat 10 minute si apoi se amesteca din nou. In functie de tipul si absorbtia suportului acesta se va umezi inainte de aplicarea tencuielii. Mortarul se aplica cu gletiera si se driscuieste cu o drisca din polistiren sau burete, dupa inceperea intaririi. Produsul se poate aplica si mecanizat. Pe durata aplicarii si uscarii tencuielii temperatura aerului si a suportului vor fi cuprinse intre 5^0 C si 30^0 C. Aplicarea tencuielii nu se va executa sub actiunea directa a razelor soarelui, pe ploaie sau in curent de aer.
- 4. Date tehnice:**
 - Necesar de apa: 4.5 l pentru 25 kg material
 - Timp de punere in opera: 2.5-3 ore
 - Granulatia maxima: 1.4 mm
 - Densitate aparenta in stare uscata: 1500 kg/m^3
 - Rezistenta la compresiune: $> 6 \text{ N/mm}^2$
 - Aderenta: $> 0.6 \text{ N/mm}^2$
 - Absorbtie de apa: W2 ($c = 0.15 \text{ kg/m}^2 \text{ min}^{0.5}$)
 - Coeficient de difuzie a vaporilor de apa: $\mu 5/20$ (valoare tabelata)
 - Conductivitate termica ($\lambda_{10, \text{ uscat}}$) : 0.54 W/m.K (valoare tabelata)
 - Continut de Cr^{6+} sub 2 ppm pe durata de valabilitate a produsului.
- 5. Consum specific:** $1.3\text{-}1.5 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$ grosime.
- 6. Depozitare:** In locuri uscate, ferit de razele soarelui.
- 7. Ambalare:** Saci de 25 kg, 48 saci pe palet (1200 kg).
- 8. Durata de valabilitate:** 12 luni de la data fabricatiei.

9. Masuri de siguranta: Se va evita contactul materialului cu pielea si ochii. In cazul contactului cu ochii se va spala cu multa apa si se va consulta medicul. In cazul inghitirii accidentale se va consulta medicul, prezentandu-i acestuia ambalajul produsului.