

ADEZIV PENTRU POLISTIREN ȘI MASĂ DE ȘPACLU



Produsul se utilizează ca adeziv pentru lipirea plăcilor de polistiren expandat pe suporturi minerale și armarea plăcilor (masă de șpacu).



Compoziție : Ciment, 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 5-10 minute și apoi se amestecă din nou. Pentru lipirea polistirenului, adezivul se aplică într-un strat continuu de 4-5 cm pe marginile plăcii și în minim 5 puncte pe suprafața acesteia, astfel încât, după presarea pe perete, suprafața plăcii să fie acoperită de adeziv în proporție de minim 40%. Plăcile de polistiren se vor monta "țesute". Dibluirea se va realiza după 1-2 zile. După întărirea adezivului, plăcile de polistiren se șlefuiesc și se curăță. Mortarul se aplică pe placa de polistiren și se striază cu o gletieră crestată. Plasa din fibră de sticlă se aplică pe mortarul proaspăt, astfel încât fâșiile să se suprapună 10 cm. Plasa se înglobează în mortar prin presare ușoară, cu un șpacu neted. În timpul montajului temperatura va fi cuprinsă între 5°C și 30°C. Montajul nu se va executa sub acțiunea directă a razelor soarelui, pe ploaie sau în curent de aer.

Date tehnice :

Necesar de apă : 6,5-7 l pentru 25 kg material

Timp de punere în operă : 2-2,5 ore

Timp de maturare : 5 min.

Granulație maximă : 0,8 mm

Densitatea aparentă în stare întărită : 1327 kg/m³

Rezistența la încovoire : $\geq 3,44 \text{ N/mm}^2$

Rezistența la compresiune : $\geq 9,04 \text{ N/mm}^2$

Coeficientul de absorbție a apei : $< 0,252 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$

Permeabilitatea la vapori de apă : $0,267 \cdot 10^{-10} \text{ kg/m} \cdot \text{s} \cdot \text{Pa}$

Coeficientul de permeabilitate la vapori de apă : $\geq 9,21$

Aderența mortarului la beton (rupere coezivă) : $\geq 0,28 \text{ N/mm}^2$

Aderența mortarului la polistiren (rupere în polistiren) : $\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$

Consum specific : la lipire : 4-5 kg/m²
la șpacuire : 3-4 kg/m²

Depozitare : în spațiul uscat, interval de temperatură 5-35 °C

Ambalare : saci de hârtie a câte 25 kg, cu polietilenă între straturi, prevăzuți cu valvă pentru înșăcuire, 48 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 contactului cu ochii, se va spăla cu multă apă și se va consulta medicul. În cazul înghițirii accidentale, se va consulta medicul, prezentându-i acestuia ambalajul produsului.

MINDO S.A.

str. Herța nr. 45, DOROHOI

tel. 0231.610.210 | fax 0231.610.211

mindo.ro

