

## ZM 136

### FISA TEHNICA

Tencuială și uniformizare pe bază de ghips pentru interioare



Interioare



Manual



Sac



Spatula de metal

### Compoziție

ZM 136 este un mortar uscat compus din ghips, făină de rocă și aditivi specifici pentru îmbunătățirea prelucrabilității și a adeziunii.

### Furnizarea

- În saci speciali cu protecție împotriva umidității de aprox. 25 kg

### Utilizare

ZM 136 este utilizat ca material de netezire pe tencuieli interioare. Se mai poate utiliza ca tencuială monostrat pe mai multe tipuri de zidărie. În încăperile umede (băi, bucătării, garaj) trebuie să se evite folosirea materialului ZM 136; în acest caz se recomandă aplicarea tencuielilor pe bază de var și de ciment.

### Prepararea bazei

Zidăria trebuie să fie uscată și fără praf, murdărie, eflorescențe etc. Eventualele urme de ulei, grăsimi, ceară etc. trebuie să fie îndepărtate în prealabil. Suprafețele din beton trebuie să fie tratate în mod obligatoriu cu PAC 272. Îmbinările de elemente diferite trebuie să fie armate cu o plasă de fibră de sticlă rezistentă la soluții alcaline; plasa nu trebuie să fie prinsă direct pe zid, ci să se cufunde în partea superficială a tencuielii. Pentru a obține o calitate bună a tencuielilor și a evita consumul excesiv de materiale, se recomandă să acordați o grijă specială executării zidăriei: rosturile dintre cărămizi trebuie să fie bine umplute, eventualele orificii sau crăpături din zidărie trebuie să fie mai întâi închise, subcadrele trebuie să iasă în afară cu câțiva milimetri. Pentru conformitatea izolării pereților se recomandă fixarea de netezitoare sau de protecții ale marginilor în colțuri și de ghidaje verticale în pereți.

### Folosire

ZM 136 trebuie să fie vărsat puțin câte puțin în apa din recipientul pentru mortar până la absorbția totală a acestuia, lăsându-l să se satureze și reamestecând doar partea care se folosește imediat. În cazul amestecului cu agitator mecanic, durata de întărire a întregii mase se reduce considerabil. Aplicarea are loc cu spatula de metal, cu mișcări în sens orizontal și vertical. Următoarele aplicări trebuie să se efectueze înainte ca primul strat să se usuce complet. Aplicați o grosime de minimum 1 mm ca tencuială de netezire și 5 mm ca tencuială monostrat pe zidărie.

#### Durata prelucrării

Mortarul, după amestecul cu apă, trebuie să fie aplicat în decurs de 30-40 de minute. Începutul întăririi mortarului care, în condiții normale, este de aproximativ 50 de minute, depinde de condițiile de mediu și de puterea de absorbție a substratului.

## Avertismente

- Produs pentru uz profesional.
- Consultați întotdeauna fișa tehnică de securitate înainte de folosire.
- Produsul trebuie să fie aplicat pe suprafețe uscate cu o umiditate mai mică sau egală cu 2,5%.
- Uniformizarea proaspătă trebuie protejată de ger și de o uscare rapidă. În mod normal, se recomandă o temperatură de +5°C ca valoare minimă pentru aplicare și pentru o întărire bună a mortarului.
- Vopselele, tencuielile decorative, tapetul etc. trebuie aplicate numai după uscarea completă și aclimatizarea tencuielii.
- După aplicare, este necesar să aerisiți corespunzător încăperile până la uscarea completă, evitând diferențele puternice de temperatură la încălzirea camerelor.

**ZM 136 trebuie să fie utilizat în stare originală fără a adăuga alte materiale.**

## Păstrare

Pastrati la loc uscat pentru o perioada de maxim 12 luni. Odată ce produsul a expirat, acesta trebuie eliminat în conformitate cu reglementările în vigoare.

## Calitate

ZM 136 este supus unui control riguros și constant în laboratoarele noastre. Materiile prime folosite sunt atent selectate și controlate.

## Informatii Tehnice

Greutatea specifica a prafului	aprox. 750 kg/m <sup>3</sup>
Densitate tencuială întărită	aprox. 1.150 kg/m <sup>3</sup>
Grosime minima	1-8 mm
Granulometrie	< 0,2 mm
Randament	aprox. 1 kg/m <sup>2</sup> cu grosime de 1 mm
Apa de amestec	aprox. 90%
Restrangere	neglijabilă pentru aplicații în condiții normale
Resistența la compresiune la 28 zile	aprox. 5 N/mm <sup>2</sup>
Factor de rezistență la difuzia vaporilor	μ = aprox. 8
Reacție la foc (EN 13501-1)	Clasa A1
În conformitate cu standardul EN 13279-1	B1-20-2

Informațiile de mai sus se referă la testele de laborator; în aplicațiile practice pe șantier aceste informații pot varia în funcție de condițiile de punere în aplicare. În orice caz, utilizatorul trebuie să verifice adecvarea produsului la utilizarea prevăzută, asumându-și orice responsabilitate pentru utilizarea sa. Fassa își rezervă dreptul de a efectua modificări tehnice fără o notificare prealabilă.

Specificațiile tehnice referitoare la utilizarea produselor Fassa Bortolo într-un mediu structural sau de protecție împotriva incendiilor vor avea caracter oficial doar dacă sunt furnizate de departamentul de „Asistență tehnică” și „Cercetare, dezvoltare și sistem de calitate” al companiei Fassa Bortolo. Dacă aveți nevoie, contactați serviciul de asistență tehnică din țara dumneavoastră (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Reamintim că produsele de mai sus trebuie să fie evaluate de către persoana autorizată însărcinată, conform reglementărilor legale.