

S 650

FISA TEHNICA

Grund natural alb pentru tratarea pereților umezi, pentru spații interioare și exterioare



Interioare/Exterioare



Sac



Manual



Cu pulverizare

Compoziție

S 650 este un mortar uscat alb, pe bază de var natural, liant hidraulic rezistent la sulfați și nisipuri calcaroase clasificate.

Furnizarea

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

Utilizare

S 650 se utilizează ca prim grund de renovare pentru pereți umezi, pentru a favoriza aderența dintre perete și tencuiala de renovare S 639, îmbunătățind acțiunea antisalină a acestui din urmă produs.

Prepararea bazei

Peretele trebuie să fie pregătit îndepărtând complet tencuiala existentă de pe porțiunea de intervenție. Suprafața nu trebuie să conțină praf, murdărie, eflorescențe etc. Eventualele urme de ulei, grăsimi, ceară etc., precum și toate părțile pulverulente trebuie să fie îndepărtate în prealabil.

Folosire

S 650 se prelucrează manual sau în mașini de tencuit de tipul FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL sau altele asemănătoare. În timpul prelucrării manuale, vărsați produsul în cantitatea corespunzătoare de apă curată (indicată în Specificațiile tehnice) și amestecați cu agitator mecanic până când obțineți un amestec de consistența dorită. Mortarul, după amestecul cu apă, trebuie să se aplice în decurs de 2 ore. S 650 se aplică într-un strat unic, cu grosimi de 4-5 mm, astfel încât să acopere complet suportul.

Avertismente

- Produs pentru uz profesional.
- Consultați întotdeauna fișa tehnică de securitate înainte de folosire.
- Mortarul proaspăt trebuie protejat de ger și de o uscare rapidă. Se recomandă temperatura de +5°C ca valoare minimă pentru aplicarea și întărirea corectă a mortarului. Sub această valoare, priza produsului ar întârzia în mod excesiv, iar la o temperatură sub 0°C, mortarul proaspăt sau care nu s-a întărit complet ar fi expus la acțiunea distrugătoare a înghețului.
- Completarea ciclului de aplicare a tratamentului prevede, după grundul S 650, aplicarea de tencuială macroporoasă S 639 și de material de finisare cu efect de tratare S 605, ambele pe bază de var hidratat.
- Pentru situații speciale, serviciul de asistență tehnică este la dispoziția dumneavoastră pentru a analiza posibilitatea de utilizare a produsului cu acoperire parțială a suportului.

S 650 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

S 650 este supus unui control riguros si constant in laboratoarele noastre. Materiile prime folosite sunt atent selectionate si controlate.

Informatii Tehnice

Grosime	4-5 mm
Granulometrie	< 3 mm
Apa de amestec	26-28%
Randament	aprox. 3-5 kg/m ²
Densitate a mortarului întărit (UNI EN 1015-10)	aprox. 1.800 kg/m ³
(EN 1015-11)	aprox. 4 N/mm ²
Resistenta la presare la 28 zile (EN 1015-11)	11 N/mm ² (CSIV: > 6 N/mm ²)
Factor de rezistență la difuzia vaporilor (EN 1015-19)	$\mu \leq 15$ (valoare măsurată)
Coeficient de absorbție a apei prin capilaritate (EN 1015-18)	W1 c $\leq 0,40$ kg/m ² ·min ^{0,5}
Coeficient de conductivitate termica (EN 1745)	$\lambda = 0,83$ W/m·K (valoare tabelară)
Rezistență la sulfați	eșantioane intacte după 1 lună de cufundare în mediu cu sulf
Modul de elasticitate la 28 zile	aprox. 13.000 N/mm ²
Indice de radioactivitate (UNI 10797/1999)	I = 0,44 ± 0,05
În conformitate cu standardul EN 998-1	GP-CSIV-W1

Informatiile de mai sus se refera la testele de laborator; in aplicatiile practice pe santier aceste informatii pot varia in functie de conditiile de punere in aplicare. In orice caz, utilizatorul trebuie sa verifice adecvarea produsului la utilizarea prevazuta, asumandu-si orice responsabilitate pentru utilizarea sa. Fassa isi rezerva dreptul de a efectua modificari tehnice fara o notificare prealabila.

Specificatiile 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.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: asistencia.tecnica@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.