

S 605

FISA TEHNICA

Tencuială naturală albă de finisare, permeabilă, cu efect de marmură, pentru spații interioare și exterioare



Interioare/Exterioare



Sac



Spatula de metal



Manual



Gletieră cu burete

Compoziție

S 605 este un mortar alb uscat pe bază de var anhidru, liant hidraulic, pudră de marmură și nisipuri clasificate.

Furnizarea

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

Utilizare

S 605 se utilizează ca tencuială permeabilă de finisare cu efect de marmură pentru spații interioare și exterioare. Poate fi utilizat ca tencuială de finisare în completarea ciclurilor de tratare a pereților supuși umezelii capilare, realizați din tencuieli macroporoase, la fel ca în ciclul gamei PURACALCE, format din S 650, S 639 și S 605.

Prepararea bazei

Suportul trebuie să conțină praf, murdărie, eflorescențe etc. Eventualele urme de ulei, grăsimi, ceară etc. trebuie să fie îndepărtate în prealabil.

Substraturile pulverulente sau deosebit de absorbante trebuie să fie tratate cu un promotor de aderență cu proprietăți de izolare de tip AG 15, diluat conform indicațiilor din fișa tehnică aferentă. Se recomandă întotdeauna efectuarea acestui tratament și atunci când suprafața de acoperit prezintă neregularități puternice de absorbție (șină de ghidaj, cadre de uși și ferestre etc.) sau când se dorește prelungirea duratei de prelucrare.

Pentru aplicarea stratului de S 605, tencuiala de bază trebuie să fie trasă la sfârșit.

Folosire

Vărsați produsul în cantitatea de apă corespunzătoare (indicată în Specificațiile tehnice) și amestecați în betoniere obișnuite sau, în cazul unor cantități mici, manual sau cu agitator mecanic. Timpul de amestec nu trebuie să depășească 3 minute, iar amestecul trebuie să se odihnească timp de 10 minute înainte de aplicare. Materialul trebuie utilizat în decurs de 2 ore de la amestec.

Prelucrarea se efectuează cu spatula de metal, având grijă să se distribuie un strat de material uniform; finisajul se efectuează cu gletiera cu burete cu mișcări circulare.

Pe grunduri neregulate se recomandă aplicarea a două straturi de material pentru a se obține un efect estetic superior. La nevoie (de exemplu în cazul unor suporturi neuniforme), se recomandă să îngropați o plasă din fibre de sticlă rezistentă la alcalii, de tip FASSANET 160. Aplicați un al doilea strat de S 605 odată ce s-a întărit primul strat și apoi gletuiți făcuiala cu ajutorul gletierei cu burete.

Avertismente

- Produs pentru uz profesional.
- Consultați întotdeauna fișa tehnică de securitate înainte de utilizare.
- Produsul proaspăt trebuie protejat de îngheț și de uscare rapidă. Se recomandă o temperatură de +5°C ca valoare minimă pentru aplicare. Sub această valoare, priza ar fi întârziată în mod excesiv, iar la o temperatură sub 0°C, produsul proaspăt sau neîntărit complet ar fi expus la acțiunea distrugătoare a înghețului.
- După aplicare, este necesar să aerisiți corespunzător încăperile până la uscarea completă, evitând diferențele puternice de temperatură la încălzirea camerelor.
- Protejați produsul efectuând un finisaj adecvat, care va trebui să fie aplicat pe produsul aclimatizat.
- În timpul verii, în cazul suprafețelor expuse la soare, se recomandă umezirea suprafeței finisate după aplicare.
- Pentru ca tencuiala de finisare să aibă proprietăți de permeabilitate maxime, este esențial ca produsele de vopsire sau de acoperire să fie pe bază de materiale deosebit de permeabile.

S 605 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 605 este supus unui control riguros și constant în laboratoarele noastre. Materiile prime folosite sunt atent selectate și controlate.

Informatii Tehnice

Greutatea specifică a prafului	aprox. 1.300 kg/m ³
Granulometrie	< 0,6 mm
Apa de amestec	27-29%
Randament	aprox. 1,4 kg/m ² pe mm de grosime
Densitate mortar întărit (EN 1015-10)	aprox. 1.500 kg/m ³
Resistența la presare la 28 zile (EN 1015-11)	aprox. 2,5 N/mm ²
Modul de elasticitate la 28 zile	aprox. 3.500 N/mm ²
Factor de rezistență la difuzia vaporilor (EN 1015-19)	$\mu \leq 12$ (valoare măsurată)
Absorbție a apei prin capilaritate (EN 1015-18)	W0
Coefficient de conductivitate termică (EN 1745)	$\lambda = 0,53$ W/m·K (valoare tabelară)
Indice de radioactivitate (UNI 10797/1999)	I = 0,39 ± 0,05
În conformitate cu standardul EN 998-1	GP-CSII-W0
Conținutul de reciclat/recuperat/subprodus	Produsul conține unele materiale reciclate/recuperate/subprocese. Declarația relevantă este disponibilă la cerere.

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.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.