

RINZAFFO 720

FISA TEHNICA

Grund natural pe bază de var hidraulic natural NHL 3,5 pentru tratarea pereților umezi pentru spații interioare și exterioare



Interioare/Exterioare



Sac



Manual



Cu pulverizare

Compoziție

RINZAFFO 720 este un mortar uscat, rezistent la sulfat, pe bază de var hidraulic natural NHL 3,5 și nisipuri calcaroase clasificate.

Furnizarea

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

Utilizare

RINZAFFO 720 se utilizează ca prim strat de mortar la renovarea pereților umezi, facilitând acțiunea antisalină a tencuiei macroporoase tip INTONACO MACROPOROSO 717. Produsul facilitează totodată aderența pe perete a tencuiei pe bază de var hidraulic, de exemplu de tip INTONACO 700.

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

RINZAFFO 720 se prelucrează manual sau în mașini de tencuit de tipul FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL sau altele asemănătoare. În cazul aplicării manuale, vărsați produsul în cantitatea de apă curată corespunzătoare (indicată în Specificațiile tehnice) și amestecați cu agitator mecanic la viteză mică până când obțineți amestecul de consistența dorită. Mortarul, după amestecul cu apă, trebuie să se aplice în decurs de 2 ore. RINZAFFO 720 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. Deoarece întărirea mortarului depinde de priza varului, se recomandă o temperatură minimă de +5°C pentru aplicarea și întărirea eficientă a mortarului. Sub această valoare, priza ar întârzi 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 pentru pereți umezi prevede, după RINZAFFO 720, aplicarea de INTONACO MACROPOROSO 717 și de FINITURA 750, ambele pe bază de var hidraulic natural.
- Pentru situații speciale, serviciul de asistență tehnică este la dispoziția dumneavoastră pentru a analiza posibilitatea de utilizare a produsului cu acoperire parțială a suportului.

RINZAFFO 720 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

RINZAFFO 720 este supus unui control riguros si constant in laboratoarele noastre. Materiile prime folosite sunt atent selectionate si controlate.

Informatii Tehnice

Greutatea specifica a prafului	aprox. 1.400 kg/m ³
Grosime	4-5 mm
Granulometrie a materialului inert	< 3 mm
Apă de amestec curată	25-28%
Randament	aprox. 3-5 kg/m ²
Densitate mortar întărit (EN 1015-10)	aprox. 1.800 kg/m ³
Rezistenta la flexiune la 28 zile (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
Coeficient de conductivitate termica (EN 1745)	$\lambda = 0,83$ W/m·K (valoare tabelară)
Rezistență la sulfați (raport Anstett)	expandare mai mică de 1% după 3 luni
Rezistență la sulfați (cufundare în mediu cu sulf)	eșantioane intacte după 3 luni de cufundare
Indice de radioactivitate (UNI 10797/1999)	$I = 0,07 \pm 0,02$
Indice de eliberare Radon (Naturally Occurring Radioactivity in the Nordic Country - Recommendation 2000)	$I_a = 0,07 \pm 0,02$
Calce Idraulica Naturale NHL 3.5	EN 459-1
În conformitate cu standardul EN 998-1	GP-CSIV-W1
Performanțele menționate mai sus se obțin amestecând produsul cu 26,5% apă în mediu la temperatură și umiditate controlată (20±1°C și 60±5% U.R.)	

Certificari si protocoale de sustenabilitate ecologica

Clasificare GEV	GEV EMICODE EC 1 ^{Plus} - emisii foarte scazute
-----------------	--

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.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.