



FB23

INTONACO A BASE ANIDRITE

INTONACO PREMISCELATO A PROIEZIONE MECCANICA A BASE ANIDRITE PER INTERNI.

INTONACI GESSO E ANIDRITE

INTONACO A BASE ANIDRITE E PERLITE PER INTERNI "ROCCIA"

Ferrimix FB23 "ROCCIA" è un intonaco per interni ottenuto per miscelazione di inerti e leganti aerei derivati del calcio con aggiunta di perlite espansa ed additivi atossici in minima quantità. Per la sua particolare composizione, Ferrimix FB23 "ROCCIA" è un prodotto ad elevata tollerabilità biologica:

- all'applicazione garantisce, durante tutte le fasi di lavorazione, la massima sicurezza per la salute e le migliori condizioni igienico-sanitarie durante la manipolazione;
- all'utente finale degli ambienti finiti offre il massimo della gradevolezza e del comfort abitativo.

CAMPI D'IMPIEGO

- intonaco di fondo per gli interni di edifici ad uso abitativo, commerciale, industriale e terziario, con particolari vantaggi nel restauro e nella ristrutturazione.

Supporti:

- laterizio nuovo
- calcestruzzo alleggerito cellulare
- calcestruzzo grezzo
- latero-cemento
- pannelli in legno mineralizzato
- reti metalliche porta intonaco
- lastre in gesso rivestito

Non applicare su:

- supporti metallici
- supporti verniciati
- supporti friabili
- all'esterno
- in ambienti soggetti a risalita d'umidità

MODALITA' D'IMPIEGO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da intonacare devono essere libere da polvere, olii, grassi, disarmanti, efflorescenze e sporco in genere; le superfici in calcestruzzo liscio devono essere preventivamente trattate con prodotti aggrappanti quali il nostro Ferrimix F23 SUPERLATEX; eventuali giunti di elementi diversi devono essere armati con una rete in fibra di vetro alcali-resistente (è importante che la rete sia immersa superficialmente nell'intonaco e non fissata direttamente alla muratura. Per ottenere intonaci che rispettino la piombatura delle pareti è consigliabile posizionare paraspigoli o stagge negli angoli e guide verticali nelle pareti).

APPLICAZIONE

Ferrimix FB23 "ROCCIA" è particolarmente indicato all'applicazione con intonacatrici; lo spessore di applicazione può variare da 0,5 a 10 cm per strato. È possibile sovrapporre strati successivi di pari spessore, purché il materiale venga riapplicato su fondo non indurito. Sono ammesse interruzioni della spruzzatura fino a 40 minuti. Staggiatura e raddrizzatura: leggera, veloce e caratterizzata da sfridi scarsi o nulli per il prodotto applicato alla giusta densità.





FINITURE

1. Al civile: con applicazione di MALTA FINA di grassello di calce o con feltratura diretta del materiale stesso (finitura mono-prodotto).
2. Liscia: mediante la successiva applicazione di finiture per intonaci.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Densità polvere	990 Kg/m ³ ca.
Densità in opera	1000 Kg/m ³ ca.
Rapporto acqua/prodotto	0,43 l/kg
Tempo di lavorabilità a staggatura	45 minuti
Tempo di lavorazione a grattatura	da 2 a 5 ore
Tempo di essiccazione (in normali condizioni ambientali 20°C-65% umidità)	10 gg.
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (valore tabulato) EN 1745	$\mu = 10$
Granulometria	da 0 mm a 1,2 mm
pH impasto	≥ 12
Resistenza a compressione a 15 gg.	5 N/mm ²
Durezza (brinnell) a 15 gg.	10 N/mm ²
Adesione al fondo a 15 gg	0,1 N/mm ²
Conducibilità termica (valore tabulato)	$\lambda = 0,30$ W/mK
Temperatura limite di applicazione	da +5 °C a +35 °C
Resa in opera	Ca. 10 kg/m ² per cm di spessore
Reazione al fuoco EN 13501-1	Euroclasse A1 (incombustibile)
Confezione e durata	Sacchi da 30 Kg bancale da 1200 Kg. Conservare il prodotto negli imballi originali integri, al riparo dall'umidità. Ai sensi del D.M. 10-05-2004 il prodotto correttamente conservato deve essere utilizzato entro sei (6) mesi dalla data di confezionamento indicata sul sacco.

*Rilevazione dati a +20 ± 2 °C di temperatura, 65 ± 5% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere.

AVVERTENZE

- Proteggere l'intonaco fresco dal gelo;
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo;
- Consigliamo una temperatura d'impiego da +5°C a +35°C;
- Per applicazioni su sottofondi particolari (pannelli in legno mineralizzato, alcuni tipi di muratura isolante ecc.), non garantiamo un'esecuzione priva di cavillature. Il nostro ufficio tecnico è a vostra disposizione per consigliarvi la metodologia più indicata per limitare tali inconvenienti. Vi consigliamo comunque di consultare le istruzioni del fornitore dei blocchi;
- Proteggere l'intonaco dal vento per evitare la formazione di fessurazioni a causa di asciugatura troppo repentina;
- Pitture e rivestimenti devono essere applicati solo dopo la completa stagionatura degli intonaci;
- In presenza di superfici differenziate sui giunti utilizzare rete in fibra;
- Per la chiusura delle tracce sul supporto, usare rete d'armatura per intonaco;
- In caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- Per quanto non previsto contattare l'Assistenza Tecnica FERRI 0524.520312 o info@ferrimix.it

VOCE DI CAPITOLATO

Intonaco per interni a base di inerti e leganti aerei derivati del calcio con aggiunta di perlite espansa ed additivi atossici costituito da premiscelato "Ferrimix FB23 ROCCIA". Resistenza meccanica media a compressione a 15 gg 5 N/mm², durezza (brinnell) a 15 gg. 10 N/mm², adesione al fondo a 15 gg. 0,1 N/mm². Densità circa 1000 Kg/m³, conducibilità termica $\lambda = 0,30$ W/mK, Adatto per la realizzazione di intonaci di fondo per gli interni di edifici ad uso abitativo, commerciale, industriale e terziario, con particolari vantaggi nel restauro e nella ristrutturazione. Fornito i sacchi (disponibile su richiesta anche sfuso in silos), messo in opera con idonea attrezzatura, nello spessore di...



ASSISTENZA TECNICA 43036 Fidenza – Via Emilia Ovest Tel 0524 520312 – Fax 0524 520314 www.ferrimix.it – info@ferrimix.it

La presente Scheda Tecnica non costituisce specifica. I dati riportati, pur dettati dalla nostra migliore esperienza e conoscenza, sono puramente indicativi. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto o non adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso. Ferri si riserva il diritto di cambiare confezione e quantitativo in essa contenuto senza nessun preavviso. Verificare che la revisione della scheda sia quella attualmente in vigore. I prodotti Ferri sono destinati al solo uso professionale. Edizione 01/2018 – Revisione provvisoria 01

