



FS61

INTONACO TERMICO

INTONACO ISOLANTE TERMOACUSTICO A CAPPOTTO PRONTO ALL'USO A BASE DI LEGANTI IDRAULICI PERLE DI POLISTIRENE ESPANSO E MICROBOLLE D'ARIA CHIUSA AD APPLICAZIONE MANUALE O MECCANICA.

INTONACI SPECIALI

INTONACO ISOLANTE TERMOACUSTICO ALLEGGERITO PER INTERNI ED ESTERNI A PROIEZIONE MECCANICA O AD APPLICAZIONE MANUALE

CAMPI D'IMPIEGO

Intonaco di fondo termoisolante su murature in mattoni, blocchi in calcestruzzo, calcestruzzo grezzo, ristrutturazioni ecc.

Supporti:

- blocchi in laterizio e termolaterizio
- blocchi in cemento
- calcestruzzi
- murature miste o di pietra

Non applicare su:

- supporti metallici
- supporti verniciati
- supporti friabili
- intonaci esistenti o tinteggiati

MODALITÀ 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 devono essere preventivamente trattate con prodotti aggrappanti tipo Ferrimix FP71 Aggrappo, oppure con un rinzafo di sabbia e cemento con aggiunta del nostro speciale additivo SUPERLATEX F23 alcali resistente.

APPLICAZIONE

Mescolare in betoniera il contenuto del sacco con ca. 9 litri di acqua per un tempo di almeno 5 minuti e non oltre i 10 minuti, oppure utilizzare intonacatrici tipo PFT G4, Gipsomat, Putzknecht, ecc. con apposito polmone e vite. Applicare uno strato iniziale di ca. 1 cm di intonaco termoisolante. Dopo che il primo strato ha completato la fase di presa (non meno di 4 ore, non oltre 24 ore) applicare il secondo strato (massimo 2,5-3 cm). Se si rende necessaria la posa di strati ulteriori, ripetere la stessa procedura. Spessori totali di posa ammessi: minimo 2 cm, massimo 12 cm. Procedere, dopo adeguato indurimento (1-2 settimane), alla rasatura con il rasante alleggerito Ferrimix FK92 LIGHT e idonea rete di armatura FKR23. Come mano di finitura utilizzare i nostri rivestimenti e pitture della linea Ferri COLOR.





CARATTERISTICHE TECNICHE

Massa volumica in mucchio	225 Kg/m ³ ca.
Colore	grigio
Resa di 1 sacco in opera	60 litri
Resistenza a compressione a 28 gg.	> 1,1 N/mm ²
Resistenza a flessione a 28 gg.	> 0,40 N/mm ²
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore UNI EN 1015-19	$\mu \leq 15$
Conducibilità termica	$\lambda = 0,062$ W/mK (valore certificato)
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18	W0
Confezione e durata	Sacchi da 17 Kg su bancale da 40 sacchi (bancale da 680 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.
Scheda di Sicurezza	Disponibile online sul sito www.ferrimix.it

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

AVVERTENZE

- Proteggere l'intonaco fresco dal gelo o da un'essiccazione troppo rapida;
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo;
- Non applicare con temperature elevate e supporti assorbenti,
- Inumidire sempre i supporti il giorno prima dell'applicazione;
- Proteggere l'intonaco da una rapida essiccazione ed inumidire per alcuni giorni dopo l'applicazione;
- Consigliamo una temperatura d'impiego da +5°C a +35°C;
- 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.

VOCE DI CAPITOLATO

Intonaco termoisolante a base di legante idraulico, microsferi di polistirene ed additivi nobilitanti costituito da premiscelato "Ferrimix FS61" per la realizzazione di intonaci di fondo termoisolanti per esterni ed interni di edifici ad uso abitativo, commerciale, industriale e terziario. Resistenza meccanica a compressione > 1,1 N/mm², densità circa 225 Kg/m³. Fornito in sacchi, 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*

