



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 rinzaffo 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 e camera d'espansione per una corretta resa. 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

Densità a secco	230 Kg/m ³ ca.
Colore	grigio
Resa di 1 sacco in opera	60 litri
Resistenza a compressione a 28 gg.	1,28 N/mm ²
Resistenza a flessione a 28 gg.	0,38 N/mm ²
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore UNI EN 1015-19	$\mu = 9$
Conducibilità termica	$\lambda = 0,063$ W/mK
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18	W1
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 $+20 \pm 2$ °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 pre-miscelato "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 1,28 N/mm², densità circa 230 Kg/m³. Fornito in sacchi, messo in opera con idonea attrezzatura, nello spessore di...

FERRIMIX



ASSISTENZA TECNICA

43036 Fidenza – Via Emilia Ovest, 58/B

Tel 0524 520312

www.ferrimix.it – infoferri@ferrimix.it