



FR33 BIA

FINITURA CIVILE 0,6 mm

FINITURA DI TIPO "CIVILE" A BASE CEMENTIZIA PER INTONACI GREZZI CEMENTIZI INTERNI ED ESTERNI AD APPLICAZIONE MANUALE O MECCANICA.



INTONACO DI FINITURA IDROFUGATO ALTAMENTE PROTETTIVO

CAMPI D'IMPIEGO

- FR33 può essere utilizzato come finitura di interni ed esterni su intonaco grezzo
- FR33 non deve essere applicato su supporti in gesso, verniciati o inconsistenti e friabili.
- Non applicare su calcestruzzo e su supporti che presentino irregolarità superiori a 3-4 mm.
- Per impieghi su intonaci eccessivamente assorbenti prima dell'utilizzo applicare una mano di idoneo primer.

MODALITA' D'IMPIEGO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici devono essere complanari, uniformi ed umide. Asportare prima dell'applicazione eventuali polveri dovute alla "grattatura" o rabottatura. Per l'applicazione operare come segue: verificare che il supporto sia umido od eventualmente provvedere ad inumidirlo; preparare l'impasto dosando circa 9 lt d'acqua pulita x sacco da 30 kg di prodotto secco; agitare evitando in ogni caso un eccessivo inglobamento d'aria. L'impasto così preparato va lasciato riposare per 15 minuti circa. Applicare con la spatola metallica in due o più passate incrociando il senso di applicazione; in ogni caso l'ultima mano deve essere applicata dopo che la sottostante risulti sbiancata e rassodata (2-3 ore circa in relazione alle condizioni atmosferiche e di assorbimento del fondo). Il materiale così applicato può essere finito con il frattazzo in plastica, fino ad ottenere la cosiddetta finitura schiacciata, o eventualmente può essere finito con il frattazzo di spugna, inumidendolo se necessario, fino ad ottenere una superficie priva di giunture e sormonti. Se l'applicazione viene effettuata su intonaci eccessivamente assorbenti applicare sull'intonaco di fondo una mano di idoneo primer.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico della polvere	1250 kg/m ³ ca.
Colore	Bianco
Diametro	0,6 mm
Ritiro plastico	Ass. in cond. termoigr. stand.
Resistenza a compressione a 28 gg* CS1	ca. 1,4 N/mm ²
Resistenza a flessione a 28 gg*	ca. 1,2 N/mm ²
Resa	4 kg/m ² per 4 mm di spessore
Adesione su laterizio	ca. 0,7 N/mm ²
Tipo di frattura (FP)	A
Acqua d'impasto	ca. 30 %
Temperatura di applicazione	da +5 °C a +30 °C
Spessore realizzabili max.	4 mm
Assorbimento acqua	W1
Permeabilità al vapore	μ = 7
Reazione al fuoco EN 13501-1	Euroclasse A1 (incombustibile)
Conducibilità termica (valore tabulato)	λ = 0,40 W/mK
Confezione e durata	Sacchi da 30 kg su bancale da 1440 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.

*Dati espressi a (23±2)°C e (50±5) % di umidità relativa. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione ed indurimento.

AVVERTENZE

- Attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- Operare a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C
- Usare solo acqua per impastare la polvere: non utilizzare lattici o altri additivi o altri prodotti in aggiunta
- FR33 non deve essere ricoperto da rivestimenti o pitture poco traspiranti, poiché impediscono la carbonatazione e l'eventuale evaporazione dell'umidità residua del sottofondo, dando origine successivamente a distacchi o scollature della finitura stessa.
- In caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- Per quanto non previsto contattare l'Assistenza Tecnica FERRI 0524.520312 o infoferri@ferrimix.it

VOCE DI CAPITOLATO

Intonaco di finitura idrofugato altamente protettivo a base di inerti accuratamente selezionati, calce idrata, legante idraulico, costituito da premiscelato "FR33". Peso specifico polvere 1250 kg/m³, resistenza a compressione a 28 gg. 1,4 N/mm². Idoneo come finitura di interni ed esterni su intonaco grezzo. Fornito in sacchi, messo in opera con idonea attrezzatura, nello spessore di 3-4 mm. Elevata resistenza agli agenti atmosferici.

FERRIMIX



UFFICIO TECNICO

43036 Fidenza – Via Emilia Ovest

Tel +39 0524 520312

www.ferrimix.it – infoferri@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 05/2025 – Revisione 02*