

Documento Tecnico

D.t.2019 Rev 001

Questo documento contiene 2 pagine

ISOBELL® FINE

Rasante termico anticondensa per interno in grana fine 0,4

NOME COMMERCIALE: ISOBELL® FINE

DESCRIZIONE

Rasante in pasta a grana fine per il sistema di isolamento con lastra termoisolante, da utilizzarsi sia in interno Pronto all'uso.

COMPOSIZIONE

Resina sintetica in emulsione acquosa con promotori di adesione, inerti a curva granulometrica controllata, 3M Glass Bubbles ed additivi vari.

CONSUMO

- 0,2 kg/mq per rasare.

ESSICAZIONE

Secco al tatto 6 ore
Secco profondità 48-60 ore



ASPETTO

Pasta viscosa.

CONFEZIONI: 2/4/10 kg

PESO SPECIFICO: 1,1 kg/dm³

Manifattura del Seveso Spa - unico socio
Via Vespucci, 20 | 24046 Osio Sotto (BG) Italy

Sede legale: via Monte Grappa, 7 | 24121 Bergamo | Tel. +39 035 881950 | info@isobell.it | www.isobell.it
R.E.A. N. BG-383192 | C.F.-P.I 06007650960 | n. meccanografico BG066051 | Reg.Impr BG N. 06007650960
Capitale sociale € 1.000.000,00 i.v.

ISOBELL® FINE

Rasante termico anticondensa per interno in grana fine 0,4

IMPIEGO

IRasante ad effetto stucco liscio ideale per pannelli termici per interventi rapidi, economicamente vantaggiosi a basso impatto ambientale. Prodotto innovativo con effetto anticondensa, capacità di riflettere il calore, ad alto potere adesivo, ideale per la rasatura di lastre termiche ottenendo così un incremento del potere isolante. Grazie alla presenza in formulazione di microsfere cave ed alla sua formulazione innovativa, si risolvono problemi di muffa e di condensa.

SUPPORTO

Ideale dove si vuole intervenire per il risanamento di pareti ammalorate e contaminate. Contribuisce all'ottimizzazione dell'efficienza energetica ed al comfort degli edifici grazie alla sua proprietà di incremento energetico. Può essere applicato su tutti i tipi di intonaco. La superficie deve essere asciutta e priva di sporczia o polvere. Eventuali presenze di muffe o alghe devono essere preventivamente trattate con idonei prodotti igienizzanti. Operare con temperature comprese tra + 5° C e + 30° C. Condizioni climatiche avverse possono imporre la realizzazione di adeguate protezioni durante la fase di asciugatura del collante. Conservare il prodotto negli imballi originali ed in luogo asciutto. Tempo di conservazione 12 mesi.

MAGAZZINAGGIO

12 mesi nei contenitori originali ben chiusi e stoccati in ambiente coperto, al riparo dalla luce diretta del sole ad una temperatura compresa fra i + 5° C e i + 35° C.

APPLICAZIONE

Applicare il rasante su un supporto complanare con spatola per stucco cercando di ottenere un consumo di c.a. 0,2 kg/mq. Successivamente, durante l'essiccazione lisciare il prodotto come effetto desiderato con spatola in acciaio. Procedere alla finitura con pittura o rivestimento termoisolante anticondensa come ISOBELL® COLOR.

REGISTRAZIONE N. 0001612589 DEL 21.10.2014

Prova	Risultato
Grado di trasmissione del vapore acqueo (permeabilità) Norma UNI EN ISO 7783-3	Sd = 0,24 m
	Spessore = 1385 µm
	µ = 176 Classe V2 (media permeabilità)
Aderenza per trazione diretta Norma UNI EN 1542	fh = 0,7 MPa
Conducibilità termica Norma UNI EN 1745	λ10,dry = 0,277 W/mK
Resistenza alla crescita di muffe	Nessun sviluppo fungino