



FINPLAST
L E P I T T U R E

ISOLAMENTO TERMICO



packaging

FINTHERM

PASTA RASANTE TERMOISOLANTE

Pasta rasante premiscelata a base di Aerogel per l'isolamento termico, concepito quale strato intermedio tra la malta da intonaco e la finitura superficiale decorativa. Il prodotto pesa l'83% in meno degli intonaci tradizionali garantendo una resistenza meccanica elevata e una resistenza a fenomeni di fessurazione nel tempo. Possiede doti di traspirabilità al vapore (classe II) secondo la norma UNI EN ISO 7783:2012 con rapporto di prova n° 327828 certificato dall'ISTITUTO GIORDANO S.P.A.; possiede inoltre un'elevata resistenza all'assorbimento d'acqua allo stato liquido (classe I) Seconda la norma UNI EN 1062-3:2008 con rapporto di prova n° 329136 certificato dall'ISTITUTO GIORDANO S.P.A. Il prodotto Fintherm , secondo la norma UNI EN 13501-1:2009 con riferimento alla norma armonizzata UNI EN 15824:2009 è certificato dall'ISTITUTO GIORDANO S.P.A. in relazione al suo comportamento di reazione al fuoco con la seguente classificazione : CLASSE "E" con rapporto n° 328869/9498/cpr . Il prodotto FINTHERM è provvisto della Marcatura CE in base al Regolamento 305/2011/UE del parlamento Europeo e del Consiglio del 09/03/2011.

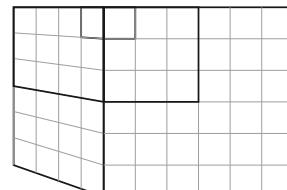
LT 14



caratteristiche chimico fisiche

PESO SPECIFICO	0,50 kg/l
ASPETTO	Premiscelato pastoso
COLORE	Bianco
COMPONENTI	Miscela di resine acriliche-Aereogel-Inerti
DILUZIONE	Prodotto pronto all'uso
RESA	Lt. 1,50 /m ² per mm di spessore

pallettizzazione



11 pack da 30 kg per piano
33 confezioni x pallet

impiego

codice prodotto

Specifico per realizzare sistemi d'isolamento termico sull'involucro opaco di un edificio, al fine di migliorare l'efficienza energetica. Consente di ridurre le dispersioni termiche nella stagione invernale e ridurre gli apporti solari estivi aumentando il comfort abitativo. È compatibile con tutte le tipologie di supporto murario e puo' essere sovraverniciato con i comuni prodotti verniciani, quali quarzi, silicati, silossanici, etc.

970

applicazione

smaltimento

Verificare le condizioni del supporto murario ed eliminare eventuali incoerenze, efflorescenze saline, muffe o strati non ben ancorati. il supporto deve essere asciutto, maturo e coeso. Non necessita di fissativo. Su murature molto sfarinanti è comunque consigliato applicare una mano di fondo consolidante. Applicare una prima mano con funzione di rinzaffo, mediante spatola americana in acciaio, evitando di ripassare sul prodotto applicato. Lasciare asciugare almeno 24 ore. Applicare una seconda mano di prodotto che ora puo' essere lavorato e lasciato a piacere. Applicare ulteriori mani al fine di raggiungere lo spessore voluto. Ogni mano consente di lasciare uno spessore di circa 2/3 mm, a seconda della pressione esercitata durante l'applicazione. Applicare un ciclo verniciante oppure eseguire una mano di rasatura con rasanti premiscelati comunemente in commercio. Il prodotto puo' essere applicato anche mediante tecnica della stagiatura, in questo caso applicare le guide di livello mettendole bene a piombo mediante utilizzo di una livella. Applicare una mano grezza di Fintherm con spatola americana con funzione di rinzaffo; dopo 24 h applicare una seconda mano di Fintherm riempendo lo spessore fino alle guide di livello; eseguire l'operazione di livellatura con una stadia di lunghezza opportuna e lavorare fino a lisciatura voluta; rimuovere le guide, eventualmente eseguire rasatura di livello con intonaci premiscelati, etc. Pitturare con prodotto di finitura.

