



Isolmant Fascia Perimetrale Radiante Doppio Spessore

Fasce adesive in polietilene espanso non reticolato (spessore 8 mm) di altezza 22 cm (di cui 15 cm a parete e 7 cm a solaio) predisposta per una posa ad "L" facilitata, con base a spessore ridotto (spessore 2 mm) e dotata di velo di polietilene per il sormonto sul pannello radiante.

■ SPESSORE

Circa 8 mm (parte verticale), circa 2 mm (parte orizzontale).

■ ISOLAMENTO ACUSTICO

Il non utilizzo di Isolmant Fascia Perimetrale Radiante procura un ponte acustico e termico che può portare alla compromissione del funzionamento acustico e del sistema del sistema di riscaldamento a pannelli.

■ MODALITÀ APPLICATIVE

- Utilizzare l'adesivo a media tenacità per fissare la fascia alla parete avendo cura di aderire bene, in appoggio, sul materassino acustico sottostante.
- Utilizzare la serpentina di riscaldamento per incastrare, fissandolo al pannello termico, il velo di polietilene che sporge dalla fascia stessa.
- Avere cura di appoggiare completamente il pannello termico alla fascia senza lasciare alcun passaggio tra i due in cui si possa inserire del materiale cementizio in fase di getto.
- Tagliare l'eccedenza di fascia perimetrale solo dopo aver posato e stuccato la pavimentazione finale, prima della posa del battiscopa.

■ FORMATO

Fasce da 22 cm x 25 m lineari.

■ CONFEZIONE

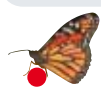
Rotoli con 4 bobine pari a 100 m lineari.

isolmant FasciaPRM

SETTORI D'IMPIEGO: Isolmant Fascia Perimetrale Radiante Doppio Spessore è indispensabile onde evitare che la vibrazione si trasferisca al muro divisorio. Il suo utilizzo risulta particolarmente utile in presenza di strati isolanti ad elevato spessore o comunque di materiali che non consentono un agevole risvolto a parete. Può sostituire il materiale elastico normalmente impiegato per i giunti di dilatazione. Nel caso di massetti radianti svolge anche la funzione di giunto di dilatazione e di taglio termico.

VOCE DI CAPITOLATO: Fascia perimetrale adesiva in polietilene espanso caratterizzata da un tratto verticale adesivo (spessore circa 8 mm) e da un tratto orizzontale di spessore ridotto (circa 2 mm) adesivizzato sul lato superiore per garantire la continuità dell'isolamento tra materassino e fascia perimetrale. Da posizionare prima del materassino, la fascia è dotata di filmatura serigrafata con le istruzioni di posa. Altezza 22 cm. Rotoli con 4 bobine da 25 m lineari/cad.

AVVERTENZE: La presente scheda tecnica non costituisce specifica e, se composta da più pagine, accertarsi di aver consultato il documento completo. Le indicazioni riportate sono frutto della nostra migliore esperienza attuale ma rimangono pur sempre indicative. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso.



isolmant
benessere acustico e termico

by TECNASFALTI

PAG. 1/2

Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 9885702 clienti@isolmant.it www.isolmant.it

Isolmant Fascia Perimetrale Radiante Doppio Spessore

ISTRUZIONI PER LA POSA

a) Nel caso di posa direttamente sul solaio si consiglia di spellicolare la carta siliconata della parte orizzontale (lato inferiore) e di posizionare con cura la fascia in corrispondenza alla base della parete. Spellicolare quindi la carta siliconata della parte verticale e farla aderire alla parete.

La fascia perimetrale dovrà risultare perfettamente aderente alle superfici per tutto il suo sviluppo.

Procedendo nella posa dello strato resiliente spellicolare la carta siliconata della parte orizzontale (lato superiore) e farvi aderire il materassino.

b) Nel caso di posa direttamente su materassino si consiglia di spellicolare la carta siliconata della parte orizzontale (lato inferiore) e di posizionare con cura la fascia in corrispondenza alla base della parete. Spellicolare quindi la carta siliconata della parte verticale e farla aderire alla parete.

La fascia perimetrale dovrà risultare perfettamente aderente alle superfici per tutto il suo sviluppo.

L'altezza di Isolmant Fascia Perimetrale Radiante Doppio Spessore dovrà essere scelta dal cliente tenendo conto delle quote effettive del cantiere, in modo che successivamente alla posa del pavimento vi sia una eccedenza di fascia perimetrale di circa 2/3 cm da rifilare.

La continuità va garantita necessariamente anche lungo le soglie delle porte di ingresso e delle porte-finestra, nonché in corrispondenza delle nicchie tecniche per l'alloggiamento dei collettori dell'impianto termico.

Prestare attenzione a evitare che in corrispondenza degli angoli resti del vuoto tra la fascia e le pareti ove possa infiltrarsi materiale cementizio.

Accertarsi, che la fascia perimetrale aderisca con continuità lungo la connessione solaio-parete: la formazione della sguscia determina una riduzione dello spessore del massetto, che in quel punto manca del supporto del solaio, rischiando nel tempo di arrivare a rottura.

In presenza di pilastri, lesene, porte ed altri movimenti delle pareti, la Fascia Perimetrale Radiante Doppio Spessore va modellata senza interruzione per seguire fedelmente il perimetro dei locali. Per facilitare questo compito sono a disposizione degli accessori specifici per garantire la desolidarizzazione del massetto dalle pareti in concomitanza degli angoli chiusi (concavi), degli spigoli (angoli aperti - convessi), o dei montanti del falso telaio delle porte.

Il film in PE va fissato sotto il tubo dell'impianto di riscaldamento al fine di garantire che non vi sia alcuna infiltrazione di materiale cementizio tra il pannello e la fascia in fase di getto del massetto.

Prima di procedere alla posa del massetto di finitura l'impresa deve rendersi ragionevolmente certa di aver realizzato una perfetta vasca a tenuta all'interno della quale il massetto cementizio che andrà a gettare possa "galleggiare" senza stabilire alcuna connessione rigida né con gli strati portanti al di sotto né con le pareti ai suoi lati. Eventuali punti scoperti che potrebbero costituire "ponte acustico" vanno rivestiti con Isolmant Fascia Nastro.



isolmant
benessere acustico e termico

by TECNASFALTI

PAG. 2/2

Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 9885702 clienti@isolmant.it www.isolmant.it