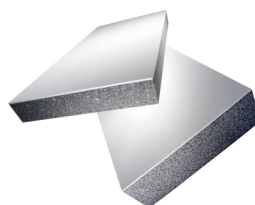


SCHEMA TECNICA

EPS 031 Mono grigio con faccia bianca 16

Pannelli in polistirolo espanso



Campi di applicazione

Parte del sistema FIXITerm.eps. Per l'isolamento economico delle facciate di edifici nuovi e vecchi.

Caratteristiche

- Pregiata isolazione termica
- Il rivestimento bianco applicato su un lato riduce il riscaldamento della superficie
- Spessori disponibili 80 a 400 mm

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	1810331080	1810331100	1810331120	1810331140	1810331160
Stabilimento	S				
Imballaggio					
Quantità per unità	3 m²/cf.	2,5 m²/cf.	2 m²/cf.	1,5 m²/cf.	
Unità per bancale	6 pz./cf	5 pz./cf	4 pz./cf	3 pz./cf	
Lunghezza	100 cm				
Larghezza	50 cm				
Spessore isolante	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
Conducibilità termica	0,031 W/mK				
Massa volumica media	16 kg/m³				

Codice articolo	1810331180	1810331200	1810331220	1810331240	1810331260
Stabilimento	S				
Imballaggio					

EPS 031 Mono grigio con faccia bianca 16

Pannelli in polistirolo espanso

Codice articolo	1810331180	1810331200	1810331220	1810331240	1810331260
Quantità per unità	1,5 m²/cf.	1 m²/cf.			
Unità per bancale	3 pz./cf	2 pz./cf			
Lunghezza	100 cm				
Larghezza	50 cm				
Spessore isolante	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm
Conduttività termica	0,031 W/mK				
Massa volumica media	16 kg/m³				

Codice articolo	1810331280	1810331300
Stabilimento	S	
Imballaggio		
Quantità per unità	1 m ² /cf.	
Unità per bancale	2 pz./cf	
Lunghezza	100 cm	
Larghezza	50 cm	
Spessore isolante	280 mm	300 mm
Conduttività termica	0,031 W/mK	
Massa volumica media	16 kg/m ³	

Lavorazione

La colla viene applicata a mano o con una macchina in strisce sui bordi e una traversa centrale sul pannello. I pannelli sono posati in superficie e negli angoli in modo sfalsato e devono essere accostati saldamente. Fixit raccomanda di annegare i tasselli. Prima di applicare l'intonaco, i giunti aperti dei pannelli devono essere chiusi con cunei di schiuma rigida XPS o EPS (35 kg/m³) e la superficie deve essere levigata. Come intonaco di fondo con inserimento di rete d'armatura Fixit 7x7, applicare uno spessore di 4 a 5 mm di Fixit 433 Intonaco Combi leggero, Fixit 435 Intonaco di fondo Combi leggero EPS o Fixit 439 Colla per posa e rasatura con rete, Uni leggera. Altri intonaci di fondo con inserimento di rete d'armatura: Spatola Multiflex 588 (sintetico) e Fixit 446 evo Intonaco di fondo per sistema senza biocida.

Trattamento ulteriore

Le superfici non intonacate e non protette non devono essere lasciate esposte alle intemperie per lunghi periodi.

Stoccaggio

In locali asciutti, riparati dai raggi solari, possono essere conservati senza scadenza.

Certificazioni



EPS 031 Mono grigio con faccia bianca 16

Pannelli in polistirolo espanso

Avvertenze legali e tecniche

Osservare le regole generali della costruzione, le rispettive schede tecniche dell'associazione svizzera imprenditori pittori e gessatori ASIPG, la norma SIA 243 «Isolazione termica esterna intonacata», il manuale «FIXITherm Sistema di isolamento termico esterno SITE» e le informazioni contenute in questa scheda tecnica.

Avvertenze generali

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti relative a questo prodotto. Questa scheda tecnica è stata redatta, con cura e coscienza, basandosi sulle conoscenze ed esperienze precedentemente fatte e considerando un utilizzo e applicazione del prodotto in modo abituale. L'accuratezza e la completezza delle informazioni fornite non sono garantite ed escludono qualsiasi responsabilità del produttore/fornitore. Inoltre, non stabiliscono un rapporto giuridico contrattuale o un obbligo accessorio. I clienti e gli utilizzatori restano gli unici responsabili della scelta dei prodotti, di verificarne le caratteristiche degli stessi e di valutare la loro idoneità all'uso previsto. Le nostre schede tecniche aggiornate, si trovano sulla nostra homepage o possono essere richieste agli uffici tecnici.

Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.

Le schede tecniche in vigore e le raccomandazioni per l'applicazione di collanti, intonaci e rivestimenti e le informazioni tecniche «FIXITherm Sistema di isolamento termico esterno SITE» devono essere osservate.