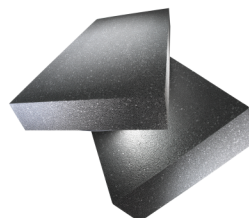


SCHEDA TECNICA

EPS 030 Pannelli d'isolazione grigio 18

Pannelli in polistirolo espanso



Campi di applicazione

Parte del sistema FIXITherm.eps. Per un isolamento termico razionale e compatto delle facciate in edifici nuovi e vecchi. Il pannello per mazzette in EPS Lambda viene utilizzato principalmente per intradossi, come pannello di compensazione e per ristrutturazioni con spessori di isolamento fino a 100 mm.

Caratteristiche

- Pregiata isolazione termica
- Spessori disponibili 10 a 100 mm

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	1810032010	1810032020	1810032030	1810032040	1810032060
Imballaggio					
Quantità per unità	25 m²/cf.	12,5 m²/cf.	8 m²/cf.	6 m²/cf.	4 m²/cf.
Unità per bancale	50 pz./cf	25 pz./cf	16 pz./cf	12 pz./cf	8 pz./cf
Lunghezza	100 cm				
Larghezza	50 cm				
Spessore isolante	10 mm	20 mm	30 mm	40 mm	60 mm
Conduktivität termica	0,03 W/mK				
Massa volumica media	18 kg/m³				

Codice articolo	1810032080	1810032100
Imballaggio		
Quantità per unità	3 m²/cf.	2,5 m²/cf.
Unità per bancale	6 pz./cf	5 pz./cf
Lunghezza	100 cm	

EPS 030 Pannelli d'isolazione grigio 18

Pannelli in polistirolo espanso

Codice articolo	1810032080	1810032100
Larghezza	50 cm	
Spessore isolante	80 mm	100 mm
Conduttività termica	0,03 W/mK	
Massa volumica media	18 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 ancora intonacate devono essere protette dalla luce solare diretta e non devono essere esposte alle intemperie per lunghi periodi di tempo.

Stoccaggio

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

Etichetta



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.