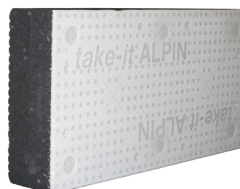


SCHEDA TECNICA

EPS 031 take-it ALPIN® RELAX 17

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. Particolarmente adatto per grandi spessori di isolamento e per l'incollaggio a macchina.

Caratteristiche

- Pregiata isolazione termica
- Il rivestimento bianco applicato su un lato riduce il riscaldamento della superficie
- Struttura a cialda sul retro del pannello per un'eccellente adesione al sottofondo

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	2000144264	2000144313	2000144314	2000144315	2000144316
Imballaggio					
Quantità per unità	2,5 m ² /cf.	2 m ² /cf.	1,5 m ² /cf.	1 m ² /cf.	
Unità per bancale	5 pz./cf	4 pz./cf	3 pz./cf	2 pz./cf	
Lunghezza	100 cm				
Larghezza	50 cm				
Spessore isolante	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm
Conduktività termica	0,031 W/mK				
Massa volumica media	15 kg/m ³				
Codice articolo	2000144317	2000144318	2000144319	2000144320	2000144321
Imballaggio					
Quantità per unità	1 m ² /cf.			0,5 m ² /cf.	
Unità per bancale	2 pz./cf			1 pz./cf	

EPS 031 take-it ALPIN® RELAX 17

Pannelli in polistirolo espanso

Codice articolo	2000144317	2000144318	2000144319	2000144320	2000144321
Lunghezza	100 cm				
Larghezza	50 cm				
Spessore isolante	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm	280 mm
Conduttività termica	0,031 W/mK				
Massa volumica media	15 kg/m ³				

Codice articolo	2000144323
Imballaggio	
Quantità per unità	0,5 m ² /cf.
Unità per bancale	1 pz./cf
Lunghezza	100 cm
Larghezza	50 cm
Spessore isolante	300 mm
Conduttività termica	0,031 W/mK
Massa volumica media	15 kg/m ³

Materiale di base

- Scanalatura sulla superficie per evitare la formazione di cuscinetti

Lavorazione

La colla viene applicata a mano o a macchina in strisce sui bordi e in una traversa centrale sul pannello o a macchina in serpenti di colla sulla parete. I pannelli sono posati in superficie e negli angoli in modo sfalsato. I pannelli devono essere incollati saldamente. 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 take-it ALPIN® RELAX 17

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.