

## EPS 030 Pannelli d'isolazione grigio 18

Pannelli in polistirolo espanso

**Impiego:** 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 isolamento termica
- Spessori disponibili 10 a 100 mm

**Lavorazione:**



Dati tecnici				
Cod. art.	1810032040	1810032060	1810032080	1810032100
Imballaggio				
Unità per bancale	12 pz./cf	8 pz./cf	6 pz./cf	5 pz./cf
Quantità per unità	6 m <sup>2</sup> /cf.	4 m <sup>2</sup> /cf.	3 m <sup>2</sup> /cf.	2,5 m <sup>2</sup> /cf.
Spessore isolante	40 mm	60 mm	80 mm	100 mm
Lunghezza	100 cm			
Larghezza	50 cm			
Conduttività termica $\lambda_D$	0,030 W/mK			

**Composizione:**

- I pannelli FIXITherm.eps di colore grigio 030 sono composti da una schiuma rigida in polistirene elasticizzato, grigio, esente da formaldeide, con grafite riflettente il calore.

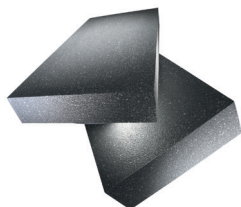
**Generalità:** Osservare le regole generali della costruzione, le rispettive schede tecniche dell'associazione svizzera imprenditori pittori e gessatori ASIPG, la norma SIA 243 «Isolazione termica esterna intonacata», il manuale «FIXITherm Sistema di isolamento termico esterno SITE» e le informazioni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

**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/m<sup>3</sup>) 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: Fixit 465 Intonaco di uguagliamento (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.

**Osservazioni particolari:** 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.



## EPS 030 Pannelli d'isolazione grigio 18

Pannelli in polistirolo espanso

---

**Disposizioni 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 con la Fixit AG o un obbligo accessorio da parte di quest'ultima. 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.