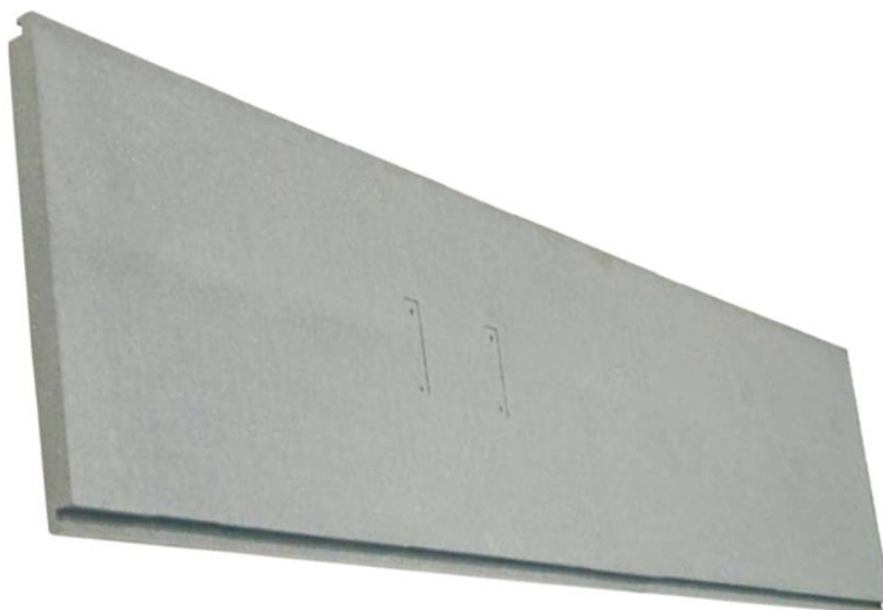


alpegrey

lastra termoisolante in EPS con aggiunta di grafite



alpegrey è una lastra termoisolante ad elevate prestazioni termiche in polistirene espanso sinterizzato con aggiunta di grafite.

alpegrey è realizzata per termocompressione, a celle chiuse, con materie prime a ritardata propagazione di fiamma.

Si presenta di colore argento grigio e ha dimensioni di 2850 x 575 mm, con battentatura ad incastro sul lato maggiore. Disponibile negli spessori 40, 50, 60, 80, 100 mm.

caratteristiche tecniche

Tipo EN13163	Spessore mm	Conducibilità λ_D W/mK	Trasmittanza K W/m ² K	Res. Termica R M ² K/W	Res. Compressione CS(10) Kpa
EPS 70	40	0,031	0,78	1,29	≥ 70
EPS 70	50	0,031	0,63	1,61	≥ 70
EPS 70	60	0,031	0,52	1,93	≥ 70
EPS 70	80	0,031	0,39	2,58	≥ 70
EPS 70	100	0,031	0,31	3,22	≥ 70
EPS 100	40	0,031	0,78	1,29	≥ 100
EPS 100	50	0,031	0,63	1,61	≥ 100
EPS 100	60	0,031	0,52	1,93	≥ 100
EPS 100	80	0,031	0,39	2,58	≥ 100
EPS 100	100	0,031	0,31	3,22	≥ 100

caratteristiche igrometriche

Assorbimento d'acqua	Inferiore al 3% in volume dopo un anno di immersione
Resistenza alla diffusione del vapore	$\mu = 20-40$ (EPS 70) $\mu = 30-70$ (EPS 100)



Alpea S.p.A. – 10010 Bairo Canavese (Torino) – Strada per Castellamonte, 4 – Tel. 0124 50.11.66 – Fax 0124 50.11.69

Sito Web: www.alpea.it – E-mail: info@alpea.it