

ALLEGGERIMENTI IN EPS

Lastre per alleggerimenti solai e getti



Tipo Materiale

Lastra in polistirene espanso sinterizzato (EPS) ottenuto con una miscela di materia prima vergine e polistirene riciclato
Densità 10 kg/mc

Applicazioni

Alleggerimenti di solai, pannelli taglio termico

Misure

Solaio Predal: 200 x 40 x sp. (cm)
Solaio Unisol: 100 x 33 x sp. (cm)
Altre misure a richiesta

Certificazioni

Conforme CE (UNI EN 13163)
Conforme ETICS (UNI EN 13499)

ISOLPANEL

Lastre per alleggerimenti solai e getti

SCHEMA TECNICA

Composizione del materiale

Il prodotto viene realizzato mescolando materia prima espansa (densità di circa 10 kg/mc) e materiale recuperato da sfridi di lavorazione oppure da raccolta di EPS riciclato, di varia provenienza e densità, preventivamente macinato.

La miscela può comporsi come segue:

EPS vergine	100 – 50 %
EPS recuperato	0 – 50%

Caratteristiche tecniche

Conducibilità termica [$\lambda_D = W (mK)$]	Da 0,041 a 0,046 W (mK) (*)
Reazione al fuoco	Classe F

(*) il valore è legato alla composizione della miscela vergine + materiale di riciclo

Altri prodotti della gamma di isolanti in EPS *ISOLPANEL*

