

pavatex



## PAVASELF

Perlite espansa per l'isolamento termoacustico

### Vantaggi

- Per isolamento termoacustico di intercapedini nell'edilizia
- Resistente nel tempo allo sgretolamento perchè a base minerale
- Modellabile senza scarti, ideale per la ristrutturazione di vecchi edifici
- Ottima protezione antincendio perchè ignifugo, classe A1



- Prodotto naturale, chimicamente neutro e smaltibile senza problemi
- Coibente di qualità con controllo di produzione

### Descrizione prodotto

Gli strati coibenti PAVASELF sono ignifughi e possono essere perciò utilizzati in tutti gli ambiti in cui è rilevante una protezione antincendio. In quanto pietra naturale pura, il granulato coibente non si sgretola, e resistente ai parassiti, non aumenta e non diminuisce di volume. Perfino spazi tra travi, puntoni e montanti storti con distanze differenti vengono coibentati senza scarti e senza perdita di materiale.

### Dati tecnici

Tipo prodotto	Perlite espansa per insufflaggio
Omologazione DIBt (Istituto tedesco per la tecnica delle costruzioni)	Z-23.11-1288
Conducibilità termica [W/mK]	0,050
Granulometria [mm]	a 6
Densità apparente [kg/m <sup>3</sup> ]	ca. 90
Capacità termica massica c [J/(kgK)]	1.000
Resistente al passaggio del vapore $\mu$	3
Peso per uno spessore di 1cm (non compattato), (kg/m <sup>2</sup> )	ca. 1,0
Materiale necessario per uno strato di 1cm (non compattato) (Litri/m <sup>2</sup> )	ca. 10
Comportamento al fuoco (DIN 4102-1)	A1 ignifugo



## Dettagli di fornitura

Contenuto [litri]	Peso [kg]	Nr. sacchi/bancale	m <sup>3</sup> per bancale	Peso per bancale [kg]
100	-	12 Sacchi	1.20	128

## Stoccaggio

Stoccare all'asciutto ed al riparo dalle intemperie. Lavorare esclusivamente allo stato asciutto.