

# LAMBDA Ritaglio

## Descrizione del prodotto

Pannello isolante in schiuma rigida EPS additivata con grafite. Materiale isolante per l'edilizia utilizzabile universalmente.

## Caratteristiche del prodotto

- ✓ Buone prestazioni isolanti
- ✓ Leggero e facile da lavorare
- ✓ Ciclo chiuso dei materiali

## Applicazioni

### Funzione e applicazione

- ✓ Isolamento termico su misura per dimensioni speciali, impiegabile universalmente

### Componente e utilizzo

Informazioni generali:

- ✓ Impiegabile universalmente

### Nessuna raccomandazione

- ✗ Isolamento termico esterno intonacato
- ✗ Sottofondi flottanti
- ✗ Tetto piano, tetto caldo



**Formato**

Misure su richiesta

## Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	0.031
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.39
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	≥ 60
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	$\sigma_c$	EN 1606	kPa	12
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	$\mu$	EN 12086		~ 30
Temperatura massima di applicazione			°C	75

## Avvertenze

<b>Applicazione</b>	Non adatto per l'isolamento della parete esterna intonacata.
<b>Stoccaggio</b>	Proteggere il materiale dalla luce solare diretta, dal calore, dalla pioggia e dalla neve. Evitare l'impiego di teli trasparenti o scuri.
<b>Note</b>	Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.