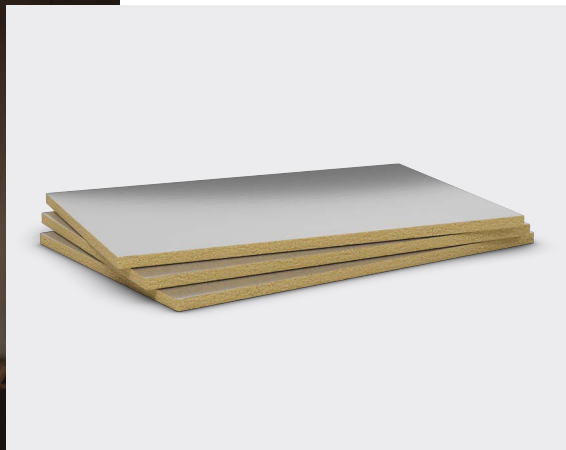


Firerock

Le forze della lana di roccia



Formato: 1000x600 mm
Spessori: 30 e 40 mm



Pannello rigido in lana di roccia a medio-alta densità, rivestito su un lato da un foglio di alluminio, per l'isolamento dei caminetti.

A1

Applicazione

Il prodotto è particolarmente adatto per l'isolamento delle cappe di camini.

La superficie del pannello, rivestita con il foglio di alluminio, deve essere rivolta verso la fonte di calore e quindi verso la canna fumaria.

Vantaggi

- **Comportamento al fuoco:** la lana di roccia è incombustibile, contribuisce a bloccare la diffusione del fuoco e può aumentare significativamente la capacità di una struttura di contenerlo; è un materiale isolante ideale per strutture resistenti al fuoco.
- **Stabilità dimensionale:** il pannello non subisce variazioni dimensionali o prestazionali al variare delle condizioni termiche ed igrometriche dell'ambiente.



Firerock

Proprietà tecniche

Dati tecnici	Valore	Norma
Reazione al fuoco [Euroclasse]	A1	UNI EN 13501-1
Densità [kg/m³]	$\rho = 80$	UNI EN 1602
Calore specifico [J/kg·K]	$c_p \leq 1030$	UNI EN ISO 10456

Spessori

Spessore [mm]	30	40
---------------	----	----

Certificazioni e riconoscimenti



Il prodotto è provvisto di certificato EUCEB che attesta la biosolubilità delle fibre minerali utilizzate e la sicurezza per la salute umana.



Il prodotto dispone di EPD, registrata nell'International EPD® System, che fornisce in maniera trasparente e dettagliata l'impatto ambientale del prodotto.
EPD di riferimento: EPD-IES-0011311:003.