

Firerock

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



A1

Dimensioni disponibili

Formato 1000x600 mm

Spessori da 30 a 40 mm

VANTAGGI

- **Comportamento al fuoco:** il pannello, incombustibile, contribuisce ad incrementare le prestazioni di resistenza al fuoco dell'elemento in cui è installato.
- **Prestazioni termiche:** la superficie riflettente in alluminio e la resistenza termica del pannello in lana di roccia rendono il prodotto Firerock ideale per la coibentazione interna delle cappe dei camini.
- **Proprietà acustiche:** la struttura a celle aperte della lana di roccia contribuisce significativamente al miglioramento delle prestazioni fonoisolanti dell'elemento impiantistico in cui il pannello viene installato.
- **Stabilità dimensionale:** il pannello non subisce variazioni dimensionali o prestazionali al variare delle condizioni termiche e igrometriche dell'ambiente.

Dati tecnici	Valore	Norma
Reazione al fuoco	A1	UNI EN 13501-1
Densità	$\rho = 80 \text{ kg/m}^3$	UNI EN 1602
Calore specifico	$C_p = 1030 \text{ J/(kgK)}$	UNI EN ISO 10456

Spessore e R_D

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