



NAPER S6 - S8 Panel aislante de silicato con matriz de cemento

Utilizzo: controsoffitti ispezionabili.

Descrizione: le lastre NAPER S 8 e NAPER S 6 sono costituite da silicati a matrice cementizia, esenti da amianto, prodotte in autoclave. Garantiscono un elevato isolamento termico in caso di incendio, rendendole adatte in tutti i casi ove necessiti una protezione antincendio passiva. Sono incombustibili (classe A1 di reazione al fuoco).

Le lastre NAPER S 8 e NAPER S 6 garantiscono resistenza meccanica ed una elevata resistenza all'umidità.

Applicazione: le lastre NAPER S sono poste in semplice appoggio alla struttura di sostegno a vista. È comunque necessario rispettare le indicazioni contenute nelle specifiche certificazioni, in relazione alle tipologie adottate.

DATI TECNICI		VALORI
Spessore	NAPER S 8	8 mm
	NAPER S 6	6 mm
Larghezza		595 mm
Lunghezza		595 mm
Peso	NAPER S 8	9,8 kg/m ² ± 10%
	NAPER S 6	7,9 kg/m ² ± 10%
Modulo di elasticità		>4000 MPa
Resistenza a compressione		>9,1 MPa
Resistenza a flessione		>5,5 MPa
Resistenza all'estrazione del chiodo		>850 N
Tolleranze lineari		± 3 mm
Tolleranze sullo spessore		± 0,8 mm
Squadro		A squadra
Dilatazione termica lineare		>0,19%
Conducibilità termica		0,15 W/mC°
Reazione al fuoco		A1 (incombustibile)