

Fiche technique panneau de construction coupe-feu PROMATECT-H

Technische Daten	Daten	Norm
Type de panneau	Panneau de construction coupe-feu en silicate de calcium lié au ciment	
Fabricant	PROMATECT®-H	
Coloris	gris/beige	
Format normalisé	2500 x 1250 mm	EN 822
Épaisseurs normalisées	10, 20, 25 mm	EN 823
Densité brute ρ	environ 870 kg/m ³	EN 1602
Coefficient de conductivité thermique λ_D	0,175 W/(m·K)	EN 12667
Résistance à la compression	environ 9,3 N/mm ² / 9,3 MPa (perpendiculaire à la surface de la plaque)	EN 826
Résistance à la flexion	environ 7,6 N/mm ² / 7,6 MPa (dans le sens longitudinal de la plaque)	
Résistance à la température	environ 400°C résistant durablement à la chaleur Température de classification	
Résistance aux produits chimiques	résistant aux huiles minérales, à l'acétone, au chlorure de méthylène, aux acides et bases dilués ainsi qu'aux autres solvants	
Comportement au feu	A1 → RF1 No AEAI 16 118	DIN 4102 EN 13501

Les informations techniques reflètent l'état actuel de nos connaissances et de notre expérience. Les conditions particulières dans des cas spécifiques d'application doivent être prises en compte en fonction de la situation. Toutes les valeurs sont des valeurs moyennes, sauf indication contraire. Ces informations n'ont aucune valeur juridique.

Nous nous tenons à votre disposition pour toute question supplémentaire concernant nos produits.