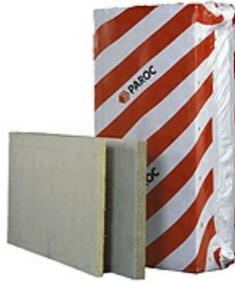


FICHE TECHNIQUE



PAROC Fire Steel Protect N1

Panneau en laine de roche, très solide, avec une grande résistance au feu. Il est revêtu d'un voile de verre de couleur naturelle.

Isolation coupe-feu des structures en acier

Les produits en laine de roche PAROC sont capables de résister à de hautes températures. Le liant commence à s'évaporer quand la température excède les 200°C. Les propriétés d'isolation restent inchangées, mais la résistance à la compression sera plus faible.

Densité Nominale
Type d'emballage

160 kg/m³
Conditionnements plastiques sur palette

DIMENSIONS		
LARGEUR X LONGUEUR	ÉPAISSEUR	
600 x 1200 mm	20 mm	
600 x 1200 mm	25 mm	
600 x 1200 mm	30 mm	
600 x 1200 mm	40 mm	
600 x 1200 mm	50 mm	
600 x 1200 mm	60 mm	
Selon EN 822	Selon EN 823	

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	SELON
STABILITÉ DIMENSIONNELLE		
Stabilité dimensionnelle à la température spécifique, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

Propriétés

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	SELON
PROPRIÉTÉS COMBUSTIBLE		
Combustibilité	Incombustible	EN ISO 1182
Les structures particulières peuvent nécessiter des essais au feu séparés.		
PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES		
Compressibility CP	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015

Apparence

Matériau de revêtement	Voile de verre de couleur naturelle
------------------------	-------------------------------------



PAROC GmbH, Heidenkampsweg 51, D-20097 Hamburg Germany, www.paroc.com

Les informations contenues dans cette brochure décrivent les conditions et les propriétés techniques des produits mentionnés, valable à partir du moment de la publication du document et ceci jusqu'à la publication d'une nouvelle version, écrite ou digitale. La dernière version est toujours disponible sur le web site Paroc. Notre matériel d'information présente les applications pour lesquelles l'utilisation et les propriétés techniques ont été approuvées. Cependant, cette information n'offre pas une garantie commerciale, étant donné que nous n'avons pas de contrôle exact sur l'utilisation de tierces composants dans l'application et l'installation. Nous ne pouvons garantir l'aptitude de nos produits, utilisés dans une situation non reprise dans notre matériel d'information. Suite au développement constant de nos produits, nous nous réservons le droit de faire des changements dans notre matériel d'information. PAROC et « red and white stripes » sont des marques déposées de Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: France.