

PRODUCTBLAD



PAROC Fire Steel Protect N1

Bijzonder stijve steenwolplaat met uitstekende brandprestaties. Voorzien van een bekleding van natuurlijk gekleurde glasdeken.

Brandisolatie van stalen structuren.

De rotswolproducten van PAROC zijn bestand tegen hoge temperaturen. Het bindmiddel verdampt bij verhitting boven 200°C. De eigenschappen ivm de isolatie blijven onveranderd, maar de samendrukbaarheid zal lager zijn. Het smeltpunt van rotswol ligt boven de 1000°C.

Nominale Densiteit
Type Verpakking

160 kg/m³

Pakken in plasticfolie op pallets.

AFMETINGEN		
BREEDTE X LENGTE	DIKTE	
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	
Volgens EN 822	Volgens EN 823	

EIGENSCHAP	WAARDE	VOLGENS
STABILITEIT VAN DE AFMETING		
Stabilité dimensionnelle à la température spécifique, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

Eigenschappen

EIGENSCHAP	WAARDE	VOLGENS
REACTIE BIJ BRAND		
Brandbaarheid	Niet-brandbaar	EN ISO 1182
Het is mogelijk dat voor speciale structuren afzonderlijke brandtests moeten worden uitgevoerd		
MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN		
Compressibility CP	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015

Uiterlijk

Bekledingsmateriaal	Natuurlijk gekleurde glasdeken
---------------------	--------------------------------



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

De informatie in deze brochure omschrijft de toestand en de technische eigenschappen van de vernoemde producten, geldig op het moment van de publicatie van dit document en dit tot de verschijning van een nieuwe gedrukte of digitale versie. De laatste versie van deze brochure is steeds beschikbaar op de Paroc website. Onze informatiegegevens stellen toepassingen voor, waarvoor het gebruiken de technische eigenschappen van onze producten zijn goedgekeurd. Dit betekent echter niet dat deze informatie een commerciële aansprakelijkheid betekent, vermits we geen controle hebben op bijkomende invloeden van derden in de toepassing of installatie ervan. Wij kunnen U de geschiktheid van onze producten niet garanderen indien het wordt aangewend in een toepassingsgebied welke niet is voorzien in de informatiegegevens van het materiaal. Als gevolg van een continue verdere ontwikkeling van onze producten, behouden wij ons het recht om wijzigingen te maken aan onze informatiegegevens. PAROC en "red and white stripes" zijn gedeponeerde handelsmerken van Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: Belgium.