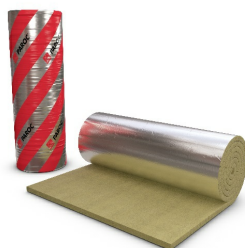


PRODUKTBLAD



PAROC Hvac Lamella Mat AluCoat

Lamelmåtte fremstillet af ubrændbar stenuld, forstærket med aluminiumsfolie.

En let og formstabil måtte, beregnet til kondens isolering af rørledninger samt ventilationskanaler.

Overflade temperatur på produktets beklædning må ikke overstige +80 °C (temperatur restriktion fastsat i overensstemmelse med klæbemidlets varmemodstandsevne).

PAROC stenuldsprodukter kan modstå høje temperaturer. Bindemidlet begynder at fordampe når dets temperatur overstiger cirka 200 °C. De isolerende egenskaber forbliver uændrede, men belastningsevnen svækkes. Blødgøringstemperaturen for stenuldsprodukter er over 1000 °C.

Certifikat nummer

0809-CPR-1016 Eurofins Expert Services Ltd, Kivimiehentie 4, FI-02150 Espoo, Finland

Brugskode

Type-Examination (Module B) certificate No. EUFI29-21001822-MED

Emballage

Plastic

Palleformat

1200x1200mm

Forpakning ved forespørgsel

Pakker eller pakker på palle.

DIMENSIONER			
BREDDE X LÆNGDE		TYKKELSE	
1000x10000 mm		20-100 mm	
1000x8000 mm		20-100 mm	
1000x6000 mm		20-100 mm	
1000x5000 mm		20-100 mm	
1000x4000 mm		20-100 mm	
1000x3000 mm		20-100 mm	
1000x2500 mm		20-100 mm	
I henhold til EN 826		I henhold til EN 823	
Andre dimensioner: Forespørg om andre dimensioner.			
EGENSKAB		VÆRDI	I HENHOLD TIL
DIMENSIONS STABILITET			
Maksimal driftstemperatur - dimensionsstabilitet		250 °C	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14706)

Egenskaber

EGENSKAB	VÆRDI	I HENHOLD TIL
EGENSKABER BRAND		
Reaktion på brand, Euroclass	A1	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)
Kontinuerlig glødende forbrænding	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
EGENSKABER TEMPERATUR		
Varmedledningsevne ved 10 °C, λ_{10}	0,038 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Varmedledningsevne ved 50 °C, λ_{50}	0,047 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Varmedledningsevne ved 100 °C, λ_{100}	0,059 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Varmedledningsevne ved 150 °C, λ_{150}	0,074 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Varmedledningsevne ved 200 °C, λ_{200}	0,091 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Varmedledningsevne ved 250 °C, λ_{250}	0,110 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Dimensioner og tolerancer	T4	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 823)
EGENSKABER FUGT		
Korttids vandoptagelse WS, (W_p)	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 1609)
Vanddampdiffusionsmodstand	MV2	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12086)
Chloridioner, Cl-	< 10 ppm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)
LYDEGENSKABER		
Lydabsorption	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)
MEKANISKE EGENSKABER		
Trykspænding, ved 10% CS(10), σ_{10}	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 826)
EMISSIONER		
Frigivelse af farlige stoffer	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
HOLDBARHED AF BRAND OG TERMISKE EGENSKABER		
Holdbarhed af reaktion ved brand mod ældning / nedbrydning	De brandmæssige egenskaber af mineraluld forringes ikke med tiden. Euroclass klassificering af produktet er relateret til det organiske indhold, som ikke kan stige med tiden.	
Holdbarhed af reaktion ved brand over for høj temperatur	De brandmæssige egenskaber af mineraluld forringes ikke ved høj temperatur påvirkning. Euroclass Klassificeringen af produktet er relateret til det organiske indhold, der forbliver konstant eller aftager ved høje temperaturer.	
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning	Varmedledningsevnen af mineraluldprodukter ændres ikke med tiden, erfaringer har vist, at fiberstrukturen er stabil og at porøsiteten ikke indeholder andre gasser end atmosfærisk luft.	



PAROC DANMARK (filial af Paroc AB), Kongevejen 47, DK-3480 Fredensborg, Tel. +45 4912 1000, Fax +45 4912 1011, www.paroc.dk

Oplysningerne i denne brochure er en beskrivelse af de vilkår og tekniske egenskaber, som gælder for de anførte produkter. Oplysningerne er kun gældende, indtil de erstattes af næste trykte eller digitale version. Den seneste version af denne brochure er altid tilgængelig på www.paroc.dk. De anførte konstruktionsløsninger udgør de områder, hvor vores produkters funktion og tekniske egenskaber er velafprøvede. Oplysningerne er dog ikke at betragte som en garanti, da vi ikke har kontrol over indgående komponenter fra andre leverandører eller arbejdsudførelsen i byggeprocessen. Vi er ikke ansvarlige, hvis vores produkter anvendes uden for de anvendelsesområder, som er beskrevet i vores informationsmateriale. På grund af konstant videreudvikling af vores produkter forbeholder vi os retten til at foretage ændringer i og tilpasning af vores informationsmateriale. PAROC er registreret varemærke tilhørende Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: Denmark