



Forpacknings type	Pakker, pakker på palle
Pakke størrelse	Pakke 300x400x1200mm
Palle størrelse	1200x1200mm

## Brandtekniske egenskaber

Reaktion på brand		
Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Reaktion på brand, Euroclass	A2 <sub>L</sub> - s1, d0	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)

Andre brandtekniske egenskaber		
Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Brand klasse (IMO)	Ikke brændbar	IMO FTPC Code Part 1
Antændelighed	Grundproduktet ikke brændbart	EN ISO 1182

## Termiske egenskaber

Varmemodstand		
Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Varmeledningsevne ved 10 °C, $\lambda_{10}$	0,034 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Varmeledningsevne ved 50 °C, $\lambda_{50}$	0,037 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Varmeledningsevne ved 100 °C, $\lambda_{100}$	0,044 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Dimensioner og tolerancer	T8 for ydre diameter < 150 mm, T9 for ydre diameter $\geq$ 150 mm	EN 14303:2009+A1:2013

## Fugtegenskaber

Vandpermeabilitet		
Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Korttids vandoptagelse WS, W <sub>p</sub>	$\leq$ 1 kg/m <sup>2</sup>	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13472)

Vanddamp permeabilitet		
Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Vanddampdiffusionsmodstand	MV2	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13469)

## Frigivelseshastighed af korrosive stoffer:

Spormængden af vandopløselige ioner og pH-værdien		
Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Chloridioner, Cl <sup>-</sup>	< 10 ppm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)

## Holdbarhed

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

Varmeledningsevnen af mineraluldprodukter ændres ikke med tiden, erfaringer har vist, at fiberstrukturen er stabil og at porøsiteten ikke indeholder andre gasser end atmosfærisk luft.

Holdbarhed af varmemodstandsevne over for høje temperaturer

Varmeledningsevnen 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](http://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](http://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.