

## PAROC BLT 9



Certifikat nummer	0809-CPR-1014 / VTT Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
Brugskode	MW-EN14064-1-S1-MU1 and MW-EN14064-1-S2-MU1 for Loft
Kort beskrivelse	Løsulid PAROC BLT 9 er ubrændbar stenuldsisolering, som er ideel til varmeisolering af loftsbjælkelag og skråtage både i forbindelse med nybyggeri og renovering. Den udfylder alle vinkler og kroge og slutter tæt omkring gennemføringer, ventilationsrør og skorsten.
Brug	Løsulid PAROC BLT 9 udfylder alle vinkler og kroge og slutter tæt omkring gennemføringer, ventilationsrør og skorsten. Arbejdet udføres af certificerede løsuldsentreprenører, som opfylder kravene iht. Parocs eget kvalitetssystem. Inden installationen skal der foretages en besigtigelse for at kontrollere, at forarbejdet er korrekt udført. Hvis dette er gjort, går selve installationen hurtigt.

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.

### Indpakning

Forpakkings type	Sække på træpalle
Pakke størrelse	230 x 400 x 800 mm
Palle størrelse	800 x 1200 mm

### Brandtekniske egenskaber

#### Reaktion på brand

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Reaktion på brand, Euroclass	A1	EN 14064-1:2010 (EN 13501-1)

#### Kontinuerlig glødende forbrænding

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Kontinuerlig glødende forbrænding	NPD	EN 14064-1:2010

#### Andre brandtekniske egenskaber

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Antændelighed	Ikke brændbar	EN ISO 1182

### Termiske egenskaber

#### Termiske egenskaber

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Deklareret varmeledningsevne), $\lambda_D$ :		
Tagrum( Anvendt densitet: $\geq 40 \text{ kg/m}^3$ )	0,041 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Rammekonstruktion, hældning $\leq 45^\circ$ (Anvendt densitet: $\geq 60 \text{ kg/m}^3$ )	0,038 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Rammekonstruktion, hældning $> 45^\circ$ (Anvendt densitet: $\geq 70 \text{ kg/m}^3$ )	0,038 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Ramme, vandret (Anvendt densitet: $\geq 60 \text{ kg/m}^3$ )	0,038 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)

### Fugtegenskaber

#### Vandpermeabilitet

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Korttids vandoptagelse $W_S, W_p$	NPD	EN 14064-1:2010 (EN 1609)

#### Vanddamp permeabilitet

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Vanddampdiffusionsmodstand $MU, \mu$	1	EN 14064-1:2010 (EN 12086)

### Emissioner

#### Frigivelse af farlige stoffer til indeklimaet

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Frigivelse af farlige stoffer	NPD	EN 14064-1:2010

### 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 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.

Forligsgruppe Si

Tagrumme: 2  
Rammekonstruktion ( $\leq 45^\circ$ ): 1  
Rammekonstruktion ( $> 45^\circ$ ): 1  
Ramme, vandret: 1

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.