

## YTELSESERKLÆRING

No. 30009

Produkttypens unike identifikasjonskode	PAROC BLT 10
Produktets tiltenkte bruksområde	Varmeisoleringsprodukter for bygninger – Steinull som formes på stedet
Produksjon	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
System, eller systemer for bedømmning og fortløpende kontroll av konstans av ytelse	System 1 for brannklasse. System 3 for øvrige egenskaper
Harmonisert standard	EN 14064-1:2010
Bemyndiget sertifiseringsinstans(er)	Nr. 0809 - Eurofins Expert Services Ltd

Ytelsen for det ovennevnte produktet stemmer overens med den angitte ytelsen. Denne ytelseserklæringen er gitt ut iht. forordning (EU) nr. 305/2011 på eget ansvar av ovennevnte produsent.

Underskrevet på vegne av produsenten av:

Helsinki 30.6.2021



Paroc Oy Ab, Building Insulation  
Marjut Haapala, Product Certification Manager

### Erklært ytelse

VARIGHET AV BRANN- OG TERMISKE EGENSKAPER	
Varighet av brannbestandighet mot aldring/forringelse	Brannbestandigheten til steinullen forringes ikke over tid. Euroklasse-klassifiseringen til produktet gjelder for det organiske innholdet, som ikke kan øke over tid.
Varighet av varmebestandighet mot aldring/forringelse	Varmekonduktiviteten til steinullproduktene endrer seg ikke over tid. Erfaring har vist at fiberstrukturen holder seg stabil og at porøsiteten ikke inneholder andre gasser enn atmosfærisk luft.
Setningsklasse Si	Vegg: 1

## Erklært ytelse

EGENSKAP	VERDI	I HENHOLD TIL
<b>REAKSJON PÅ BRANN</b>		
Brannklassifisering, Euroclass	A1	EN 14064-1:2010 (EN 13501-1)
<b>KONTINUERLIG GLØDEBRANN</b>		
Kontinuerlig glødebrann	NPD	EN 14064-1:2010
<b>VARMEISOLERINGSEVNE</b>		
Vegg (Installert densitet: $\geq 52 \text{ kg/m}^3$ )	Deklarert varmekonduktivitet, $\lambda_D$ : 0,036 W/mK	EN 14064-1:2010 (EN 12667)
<b>VANNPERMEABILITET</b>		
Vannsugingsevne, korttid $W_S$ , ( $W_p$ )	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 14064-1:2010 (EN 1609)
<b>VANNDAMPPERMEABILITET</b>		
Vanndampmotstand $MU$ , $\mu$	1	EN 14064-1:2010 (EN 12086)
<b>AVGIVELSE AV FARLIGE STOFFER TIL INNEMILJØET</b>		
Avgivelse av farlige stoffer	NPD	EN 14064-1:2010