

PAROC BLT 10

Løsull



Sertifikat nummer	0809-CPR-1014 / VTT Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland, 3.9.2013
Identitetskode	MW-EN14064-1-S1-WS-MU1
Kort beskrivelse	Granulert løsullisolasjon av brannsikker steinull
Bruksområde	Vareisolering av vegger. Utføres av autorisert entreprenør

Emballasje

Forpakning	Plastemballasje, Pakke
Pallestørrelse	800 x 1200

Brannegenskaper

Reaksjon på brann		
Viktige egenskaper	Yteevne	Harmonisert teknisk spesifikasjon (method standard)
Brannklassifisering, Euroclass	A1	EN 14064:2008 (EN 13501-1)

Other Fire Properties		
Beskrivelse	Verdi	I henhold til
Brennbarhet	Ikke-brennbart materiale	EN ISO 1182

Termiske egenskaper

Varmemotstand		
Viktige egenskaper	Yteevne	Harmonisert teknisk spesifikasjon (method standard)
Varmekonduktivitet λ_D	0,037	EN 14064-1

Varmemotstand

Varmemotstand		
Viktige egenskaper	Yteevne	Harmonisert teknisk spesifikasjon (method standard)
Vegg (Installert densitet: $\geq 52 \text{ kg/m}^3$)	Deklarert varmekonduktivitet, λ_D : 0,037 W/mK	EN 14064:2008 (EN 14064-1)

Fuktegenskaper

Vannpermeabilitet		
Viktige egenskaper	Yteevne	Harmonisert teknisk spesifikasjon (method standard)
Vannsugingsevne, korttid W_S , W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 14064:2008 (EN 1609)

Vandamppermeabilitet		
Viktige egenskaper	Yteevne	Harmonisert teknisk spesifikasjon (method standard)
Vandampmotstand MU , μ	1	EN 14064:2008 (EN 12086)

Mekaniske egenskaper

Beskrivelse	Verdi	I henhold til
Setningsklasse Si	Vegg: 1	

Durability

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.

Andre egenskaper

Andre egenskaper		
Beskrivelse	Verdi	I henhold til
Masonry wall	Installed density: $\geq 60 \text{ kg/m}^3$	Thermal Conductivity (Decl.), λ_D : 0,037 W/mK