

PAROC BLT 3

Lösull



Godkännande nummer	0809-CPD-0724 / VTT Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland, 3.9.2013
Beskrivningskod	MW-EN14064-1-S1-MU1 och MW-EN14064-1-S2-MU1 för vindsbjälklag
Kort beskrivning	Granulerad lösullsisolering av brandsäker stenull.
Användning	Värmeisolering av vindsbjälklag och snedtak. Installationen utförs av auktoriserade entreprenörer.

Förpackning

Förpackning	Plastemballage. Säckar på returpall.
Paketstorlek	230 x 400 x 800 mm
Pallstorlek	1200 x 800 mm

Brandegenskaper

Brandtekniska egenskaper		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation (Provningmetod)
Brandklassificering, Euroclass	A1	EN 14064:2008 (EN 13501-1)

Other Fire Properties		
Beskrivning	Värde	I enlighet med
Brännbarhet	Obrännbar	EN ISO 1182

Värmemotstånd

Värmemotstånd		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation (Provningmetod)
Vindsbjälklag (Installerad Densitet: ≥ 33 kg/m ³)	Deklarerad Värmekonduktivitet, λ_D : 0,041 W/mK	EN 14064:2008 (EN 14064-1)
Vertikalt slutet utrymme $\leq 45^\circ$ (Installerad Densitet: ≥ 55 kg/m ³)	Deklarerad Värmekonduktivitet, λ_D : 0,036	EN 14064:2008 (EN 14064-1)
Vertikalt slutet utrymme $>45^\circ$ (Installerad Densitet: ≥ 70 kg/m ³)	Deklarerad Värmekonduktivitet, λ_D : 0,036 W/mK	EN 14064:2008 (EN 14064-1)

Fuktegenskaper

Vattenpermeabilitet		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation (Provningmetod)
Vattenabsorption, korttid WS, W _p	NPD	EN 14064:2008 (EN 1609)

Ånggenomsläpplighet		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation (Provningmetod)
Ånggenomgångsmotstånd MU, μ	1	EN 14064:2008 (EN 12086)

Mekaniska egenskaper

Beskrivning	Värde	I enlighet med
Sättningsklass Si	Vindsbjälklag: 2; Vertikalt slutet utrymme ≤45° och >45°: 1	

Durability

Beständighet av brandegenskaper gentemot åldring/nedbrytning: Brandegenskaperna ändrar inte med tiden. Euroklass klassificeringen av produkten är relaterad till organiskt innehållet, vilket inte kan öka med tiden.

Beständighet av värmestånd gentemot åldring/nedbrytning: Värmekonduktiviteten på mineralull ändras inte med tiden, erfarenhet visar att fiberstrukturen är stabil och porositeten innehåller inga andra gaser än luft.

PAROC AB, 541 86 Skövde, Besöksadress: Bruksgatan 2, Tel. 0500 469 000, Fax 0500 469 220, www.paroc.se

Informationen i detta produktdatablad är den enda gällande och fullständiga beskrivningen av de villkor och tekniska egenskaper som gäller för beskrivna produkter. Informationen är dock inte att betrakta som en garanti. Vi tar inte ansvar för om våra produkter används utanför här beskrivet användningsområde, såvida vi inte vid en särskild förfrågan godkännt detta. Detta produktdatablad ersätter alla tidigare utgåvor. På grund av kontinuerlig utveckling av våra produkter förbehåller vi oss rätten att göra förändringar och anpassningar i våra produktdatablad. PAROC och det röd-viträndiga är registrerade varumärken från Paroc Oy Ab.