

PRESTANDEDEKLARATION

Nr. 10126-CPR-2013/07/01

1. Produkttypens unika identifikationskod:
PAROC NRS 2t
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:
Se etikett
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:
Värmeisoleringsprodukter för byggnader
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:
Paroc Group
Energiakuja 3
FI-00180 Helsingfors
5. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:
System 1
6. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:
Anmält certifieringsorgan nr 0809 - VTT Expert Services Oy utförde en inledande granskning av tillverkning och av fabriken egenkontroll samt fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i systemet 1 och utfärdar CE-certifikat.

7. Angiven prestanda

Brandtekniska egenskaper		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation (Provningmetod)
Brandklassificering, Euroclass	A1	EN 13162:2008 (EN 13501-1)

Värmemotstånd		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation (Provningmetod)
Värmemotstånd	Se etikett	EN 13162:2008
Värmekonduktivitet λ_D	0,035 W/mK	EN 13162:2008 (EN 13162)
Isolertjocklek	Se etikett	EN 13162:2008
Tjocklekstolerans, T	T5	EN 13162

Vattenpermeabilitet		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation (Provningmetod)
Vattenabsorption, korttid WS, W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2008 (EN 1609)
Vattenabsorption, långtid WL(P), W_{lp}	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2008 (EN 12087)

Ånggenomsläpplighet		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation (Provningmetod)
Ånggenomgångsmotstånd MU, μ	1	EN 13162:2008 (EN 12086)

Beständighet av brandegenskaper gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning:

Brandegenskaperna ändras inte med tiden. Euroklass klassificeringen av produkten är relaterad till organiskt innehållet, vilket inte kan öka med tiden.

Beständighet av värmemotstånd gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning:

Värmekonduktiviteten på mineralull ändras inte med tiden, erfarenhet visar att fiberstrukturen är stabil och porositeten innehåller inga andra gaser än luft.

8. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 7.
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Paroc Oy Ab, Building Insulation:
Susanna Tykkä-Vedder, Development Manager
Helsinki 3.6.2013

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Susanna Tykkä-Vedder".

(underteckning)