

PRESTANDEDEKLARATION

Nr. 10108-CPR-2013/07/01

1. Produkttypens unika identifikationskod:
PAROC FPS 14
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 | 0,037 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)