

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 10166-CPR-2013/12/18

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

PAROC ROS 50

2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 4 dalį:

Žiūrėti produkto etiketę

3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją:

Statybiniai termoizoliaciniai gaminiai

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 5 dalį:

Paroc Group  
Energiakuja 3  
FI-00180 Helsinki

5. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede:

Sistema 1

6. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas, atveju:

Notifikuotoji sertifikavimo įstaiga Nr. 0809 - VTT Expert Services Ltd atliko pradinį gamyklos ir vidinės gamybos kontrolės patikrinimą, vykdo nuolatinę priežiūrą bei vidinės gamybos kontrolės vertinimą pagal sistemą 1 ir išdavė EB atitikties sertifikatą.

## 7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Reakcija į ugnį		
Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija (Bandymo standartas)
Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A1	EN 13162:2012 (EN 13501-1)

Šiluminė varža		
Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija (Bandymo standartas)
Šiluminė varža	Žiūrėti produkto etiketę	EN 13162:2012
Šilumos laidumas $\lambda_D$	0,038 W/mK	EN 13162:2012 (EN 1316)
Izoliacijos storis	Žiūrėti produkto etiketę	EN 13162:2012
Storio leistina nuokrypa, T	T5	EN 13162

Vandens pralaidumas		
Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija (Bandymo standartas)
Trumpalaikis vandens įmirkis $W_S, W_p$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 (EN 1609)
Ilgalaikis vandens įmirkis iš dalies panardinus $W_L(P), W_{lp}$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 (EN 12087)

Vandens garų pralaidumas		
Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija (Bandymo standartas)
Vandens garų difuzijos varža $MU, \mu$	1	EN 13162:2012 (EN 12086)

Gniuždymo stipris		
Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija (Bandymo standartas)
Gniuždymo įtempis esant 10% deformacijai $CS(10), \sigma_{10}$	50 kPa	EN 13162:2012 (EN 826)
Sutelktoji apkrova $PL(5)$	450 N	EN 13162:2012 (EN 12430)

Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui:

Mineralinės vatos degumo savybės nesikeičia laikui bėgant. Produktų klasifikavimas pagal Euroklases yra susijęs su organiniu medžiagų kiekiu, kuris laikui bėgant negali padidėti.

Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui:

Mineralinės vatos produktų šilumos laidumo koeficientas nesikeičia laikui bėgant. Patirtis rodo, kad plaušo struktūra yra stabili ir porose nėra kitų dujų, tik atmosferos oras.

8. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 7 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes.

Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Pasirašyta (gamintojas ir jo vardas):

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

Helsinki 18.12.2013

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

(signature)