

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 40091-CPR-2013/07/01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
PAROC Hvac Section AluCoat T
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:
Patrz etykieta produktu
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
Izolacja termiczna dla wyposażenia budynków i przemysłu
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:
Paroc Group
Energiakuja 3
FI-00180 Helsinki
5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 1
6. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
Notyfikowana jednostka certyfikacyjna Nr 0809 - VTT Expert Services Ltd wykonała wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego, działanie zakładowej kontroli produkcji oraz sprawowanie ciągłego nadzoru, oszacowanie i ocenę zakładowej kontroli produkcji zgodnie z systemem 1 i wydała Certyfikat Zgodności CE.

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Reakcja na ogień		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (Norma metodyczna)
Euroklasa Reakcji na Ogień	A2L - s1, d0	EN 14303:2009 (EN 13501-1)

Opór cieplny		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (Norma metodyczna)
Deklarowana Przewodność Ciepła w 10 °C, λ_{10}	0,034 W/mK	
Deklarowana Przewodność Ciepła w 50 °C, λ_{50}	0,037 W/mK	
Deklarowana Przewodność Ciepła w 100 °C, λ_{100}	0,044 W/mK	
Deklarowana Przewodność Ciepła w 150 °C, λ_{150}	0,053 W/mK	

Przepuszczalność wody		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (Norma metodyczna)
Nasiąkliwość wodą (krótkotrwała) WS, W _p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 14303:2009 (EN 13472)

Przepuszczalność pary wodnej		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (Norma metodyczna)
Opór dyfuzyjny pary wodnej	MV2	EN 14303:2009 (EN 13469)

Niezmiennność reakcji na ogień z upływem czasu/ degradacji:

Właściwości ogniowe wełny mineralnej nie pogarszają się z upływem czasu. Klasyfikacja Europejska produktów jest związana z zawartością organicznego lepiszcza, która nie zwiększa się z upływem czasu.

Niezmiennność reakcji na ogień w wysokich temperatur:

Właściwości ognioodporne wełny kamiennej nie pogarszają się w wysokiej temperaturze. Klasyfikacja ogniowa produktu jest powiązana z zawartością związków organicznych, która pozostaje na stałym poziomie lub zmniejsza się w wyższej temperaturze.

Niezmiennność oporu cieplnego z upływem czasu/ degradacja:

Przewodność cieplna produktów z wełny mineralnej jest niezmienna w czasie, lata doświadczeń wykazały, że włókna strukturalne są stabilne a w porach wyrobu nie znajdują się inne gazy oprócz powietrza atmosferycznego

Niezmiennność oporu cieplnego w wysokich temperatur:

Przewodność cieplna produktów z wełny mineralnej jest niezmienna w czasie, lata doświadczeń wykazały, że włókna strukturalne są stabilne a w porach wyrobu nie znajdują się inne gazy oprócz powietrza atmosferycznego

8. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 7.
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Paroc Oy Ab, Technical Insulation:
Tommi Siitonen, Development Manager
Helsinki 3.6.2013



(signature)