

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 40091

Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs	PAROC Hvac Section AluCoat T
Paredzētais izmantojums	Siltumizolācija dzīvojamo un ražošanas ēku iekārtām
Ražotājs	Paroc Grupa, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as)	Sistēma 1 Ugunsreakcijas klasei. Sistēma 3 citām īpašībām
Saskaņotais standarts	EN 14303:2009+A1:2013
Paziņotā(-ās) iestāde(-es)	No. 0809 – VTT Expert Services Ltd

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:
Helsinki 1.3.2015



Paroc Oy Ab, Technical Insulation
Tommi Siitonen, Business Area Manager

UGUNSIKTURĪBAS UN SILTUMNOTURĪBU ĪPAŠĪBU KALPOŠANAS ILGUMS	
Ugunsreakcijas ilgums pret novecošanu/degradāciju	Minerālvates uguns izturība ar laiku nesamazinās. Eiroklasifikācija izstrādājumam ir saistīta ar organisko saistvielu, kas ar laiku nevar palielināties.
Ugunsreakcijas ilgums pret augstu temperatūru	Minerālvates uguns izturība augstā temperatūrā nemazinās. Eiroklasifikācija izstrādājumam ir saistīta ar organisko saistvielu, kas augstā temperatūrā paliek nemainīga vai samazinās.
Siltuma pretestības ilgums pret novecošanu / degradāciju	Siltuma vadītspēja minerālvates izstrādājumiem ar laiku nemainās, pieredze rāda, ka šķiedru struktūra ir stabila un poranība satur tikai atmosfēras gaisu.
Siltuma pretestība pret augstu temperatūru	Siltuma vadītspēja minerālvates izstrādājumiem ar laiku nemainās, pieredze rāda, ka šķiedru struktūra ir stabila un poranība satur tikai atmosfēras gaisu.

Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as)

ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
UGUNSREAKCIJA		
Ugunsreakcijas klase, Eiroklase	A2 _L - s1, d0	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)
SILTUMA PRETESTĪBA		
Īpatnējā Siltumvadītspēja, Deklarēta, pie 10 °C, λ ₁₀	0,034 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja, Deklarēta, pie 50 °C, λ ₅₀	0,037 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja, Deklarēta, pie 100 °C, λ ₁₀₀	0,044 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Izmēri un pielaides	T8 ārējais diametrs < 150 mm, T9 ārējais diametrs ≥ 150 mm	EN 14303:2009+A1:2013
ŪDENS CAURLAIDĪBA		
Īstermiņa Ūdens Absorbcija WS, W _p	≤ 1 kg/m ²	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13472)
ŪDENS TVAIKA CAURLAIDĪBA		
Ūdens tvaika difūzijas pretestība	MV2	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13469)
ŪDENĪ ŠĶĪSTOŠO JONU UN PH LIELUMI		
Hlorīda joni, Cl-	< 10 ppm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)