

## EKSPLUATÄCIJAS İPAŐIBU DEKLARÄCIJA

No. 40236

Unikäls izsträdájuma tipa identifikācijas numurs	PAROC Hvac Lamella Mat AluCoat Fix
Paredzētais izmantojums	Siltumizolācija dzīvojamo un ražošanas ēku iekārtām
Ražošana	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 – Eurofins Expert Services Ltd

Iepriekš norādītā izsträdájuma 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 28.9.2020



Paroc Oy Ab, Technical Insulation  
Tommi Siitonen, Segment Manager

### Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as)

İPAŐİBA	VĒRTİBA	SASKAŅĀ AR
<b>DIMENSIONĀLĀ STABILĪTĀTE</b>		
Maksimālā darbības temperatūra - dimensiāli stabila	≤ 50 °C	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14707)
<b>UGUNSIZTURİBAS UN SILTUMNOTURİBU İPAŐİBU KALPOŐANAS ILGUMS</b>		
Ugunsreakcijas ilgums pret novecošanu/degradāciju	Minerālvates uguns izturība ar laiku nesamazinās. Eiroklasifikācija izsträdájumam ir saistīta ar organisko saistvielu, kas ar laiku nevar palielināties.	
Ugunsreakcijas ilgums pret augstu temperatūru	Minerālvates uguns izturība augstā temperatūrā nemazinās. Eiroklasifikācija izsträdájumam ir saistīta ar organisko saistvielu, kas augstā temperatūrā paliek nemainīga vai samazinās.	
Siltuma pretestības ilgums pret novecošanu / degradāciju	Siltuma vadītspēja minerālvates izsträdājumiem 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
<b>UGUNSREAKCIJA</b>		
Ugunsreakcijas klase, Eiroklase	A2 - s1 , d0	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)
<b>NEPĀRTRAUKTI KVĒLOJOŠA DEGŠANA</b>		
Nepārtraukti kvēlojoša degšana	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
<b>SILTUMA PRETESTĪBA</b>		
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 10 °C, $\lambda_{10}$	0,038 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 50 °C, $\lambda_{50}$	0,047 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Izmēri un pielaides	T4	EN 14303:2009+A1:2013
<b>ŪDENS CAURLAIDĪBA</b>		
Īstermiņa Ūdens Absorbcija WS, ( $W_p$ )	$\leq 1$ kg/m <sup>2</sup>	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 1609)
<b>ŪDENS TVAIKA CAURLAIDĪBA</b>		
Ūdens tvaika difūzijas pretestība	MV2	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12086)
<b>AKUSTISKĀS ABSORBCIJAS INDEKSS</b>		
Skaņas absorbcija	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)
<b>SPIEDES IZTURĪBA</b>		
Spiesdes Spriegums 10% CS(10), $\sigma_{10}$	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 826)
<b>ŪDENĪ ŠĶISTOŠO JONU UN PH LIELUMI</b>		
Hlorīda joni, Cl-	< 10 ppm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)
<b>BĪSTAMU VIELU IZDALĪJUMI IEKŠTELPU VIDĒ</b>		
Bīstamu vielu izdalījumi	NPD	EN 14303:2009+A1:2013