

## EKSPLUATÄCIJAS İPAŐIBU DEKLARÄCIJA

No. 40368

UnikÄls izstrÄdÄjuma tipa identifikÄcijas numurs	PAROC Pro Wired Mat WR 680
ParedzÄtais izmantojums	SiltumizolÄcija celtniecības iekÄrtÄm un rūpniecībai
Ražošana	Paroc Grupa, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
EkspluatÄcijas īpaŐību noturības novÄrtÄjuma un pÄrbaudes (AVCP) sistÄma(-as)	SistÄma 1 Ugunsreakcijas klasei. SistÄma 3 citÄm īpaŐībÄm
Saskaņotais standarts	EN 14303:2009+A1:2013
PaziņotÄ(-Äs) iestÄde(-es)	No. 0809 – Eurofins Expert Services Ltd

IepriekŐ norÄdītÄ izstrÄdÄjuma ekspluatÄcijas īpaŐības atbilst deklarÄto ekspluatÄcijas īpaŐību kopumam. Őt ekspluatÄcijas īpaŐību deklarÄcija izdota saskaņÄ ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekŐ norÄdītÄis ražotÄjs.

Parakstīts ražotÄja vÄrdÄ:

Helsinki 28.9.2020



Paroc Oy Ab, Technical Insulation  
Tommi Siitonen, Segment Manager

### DeklarÄtÄ(-Äs) ekspluatÄcijas īpaŐība(-as)

İPAŐİBA	VÄRTİBA	SASKAŅÄ AR
<b>DIMENSIONÄLÄ STABILÄTE</b>		
MaksimÄlÄ darbības temperÄtura - dimensiÄli stabila	680 °C	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14706)
<b>UGUNSIZTURİBAS UN SILTUMNOTURİBU İPAŐİBU KALPOŐANAS ILGUMS</b>		
Ugunsreakcijas ilgums pret novecoŐanu/degradÄciju	MnerÄlvates uguns izturība ar laiku nesamazinÄs. EiroklasifikÄcija izstrÄdÄjumam ir saistīta ar organisko saistvielu, kas ar laiku nevar palielinÄties.	
Ugunsreakcijas ilgums pret augstu temperÄturu	MnerÄlvates uguns izturība augstÄ temperÄturÄ nemazinÄs. EiroklasifikÄcija izstrÄdÄjumam ir saistīta ar organisko saistvielu, kas augstÄ temperÄturÄ paliek nemainīga vai samazinÄs.	
Siltuma pretestības ilgums pret novecoŐanu / degradÄciju	Siltuma vadītspēja minerÄlvates izstrÄdÄjumiem ar laiku nemainÄs, pieredze rÄda, ka Őķiedru struktūra ir stabila un poranība satur tikai atmosfÄras gaisu.	

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

ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
<b>UGUNŠREAKCIJA</b>		
Ugunsreakcijas klase, Euroklase	A1	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 50 °C, $\lambda_{50}$	0,039 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 100 °C, $\lambda_{100}$	0,045 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 150 °C, $\lambda_{150}$	0,051 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 200 °C, $\lambda_{200}$	0,059 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 250 °C, $\lambda_{250}$	0,068 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 300 °C, $\lambda_{300}$	0,078 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 400 °C, $\lambda_{400}$	0,102 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 500 °C, $\lambda_{500}$	0,131 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 600 °C, $\lambda_{600}$	0,167 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Izmēri un pielaides	T2	EN 14303:2009+A1:2013
<b>ŪDENS CAURLAIDĪBA</b>		
Istermiņa Ūdens Absorbēcija WS, ( $W_p$ )	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 1609)
<b>ŪDENS TVAIKA CAURLAIDĪBA</b>		
Ūdens tvaika difūzijas pretestība	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12086)
<b>AKUSTISKĀS ABSORBCIJAS INDEKSS</b>		
Skaņas absorbēcija	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)
<b>SPIEDES IZTURĪBA</b>		
Spiedes Spriegums 10% CS(10), $\sigma_{10}$	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 826)
<b>ŪDENĪ ŠĶĪSTOŠO 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