

PRODUKTA DATU LAPA



PAROC Pro Slab 60

Akmens vates plāksne.

Siltumizolācijas plāksnes tvertnēm.

PAROC akmens vates izstrādājumi spēj izturēt augstu temperatūru. Saistviela sāk izgarot ja temperatūra pārsniedz aptuveni 200 °C. Izolācijas īpašības nemainās, bet spiedes izturība samazinās. Kušanas temperatūra akmens vates izstrādājumiem ir virs 1000 °C.

Sertifikācijas Numurs

0809-CPR-1016 Eurofins Expert Services Ltd, Kivimiehentie 4, FI-02150 Espoo, Finland

Marķējuma Kods

MW-EN 14303-T5-ST(+)-350-WS1-CL10

Nominālais Blīvums

60 kg/m³

Iepakojuma Veids

Plastikāta iepakojumi uz paletes.

DIMENSIJAS		
PLATUMS X GARUMS		BIEZUMS
600 x 1200 mm		50 - 160 mm
Saskaņā ar EN 822		Saskaņā ar EN 823
Citas dimensijas: Citi izmēri iespējami uz pieprasījumu.		
ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
DIMENSIONĀLĀ STABILITĀTE		
Maksimālā darbības temperatūra - dimensiāli stabila	350 °C	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14706)

Īpašības

ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
UGUNSAIZSARDZĪBAS ĪPAŠĪBAS		
Ugunsreakcijas klase, Eiroklase	A1	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)
Nepārtraukti kvēlojoša degšana	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
SILTUMVADĪTSPĒJA		
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 50 °C, λ_{50}	0,042 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 100 °C, λ_{100}	0,048 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 200 °C, λ_{200}	0,067 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 300 °C, λ_{300}	0,097 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Izmēri un pielaides	T5	EN 14303:2009+A1:2013
MITRUMA ĪPAŠĪBAS		
Īstermiņa Ūdens Absorbcija WS, (W_p)	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 1609)
Ūdens tvaika difūzijas pretestība	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12086)
Hlorīda joni, Cl-	< 10 ppm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)
SKAŅAS ĪPAŠĪBAS		
Skaņas absorbcija	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)
MEHĀNISKĀS ĪPAŠĪBAS		
Spiedes Spriegums 10% CS(10), σ_{10}	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 826)
EMISIJA		
Bīstamu vielu izdalījumi	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
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.	



PAROC SIA, Celniecības Izolācija, Venības gatve 109., 1058-Rīga, tel 67375070, www.paroc.lv

Informācija šajā brošūrā satur datus par aprakstīto izstrādājumu īpašībām un slāvkā, kādi bija spēkā šī dokumenta publikācijas brīdī un līdz tam, kad tas tiks aizstāts ar nākošo drukāto vai digitālo versiju. Šīs brošūras pēdējā versija vienmēr pieejama PAROC mājas lapā. Informācija šajā brošūrā ietver risinājumus kuriem ir apstiprinātas mūsu izstrādājumu īpašības un tehniskie parametri. Tomēr šī informācija nenozīmē komerciālu garantiju, jo mums nav kontroles pār trešās puses komponentēm, kas tiek izmantotas izstrādājumu iestrādei. Mēs nevaram garantēt mūsu produktu atbilstību risinājumiem vai nolūkiem kas nav iekļauti mūsu informatīvajā materiālā. Tā kā mēs nepārtraukti attīstām savus produktus, mēs paturam tiesības mainīt šo informāciju jebkurā brīdī bez iepriekšēja brīdinājuma. PAROC ir PAROC Group reģistrēts zīmols. This data sheet is valid in following countries: Latvia.