

PRODUKTA DATU LAPA



PAROC Pro Segment 100

No akmens vates rūpnieciski ražots izolācijas likums (griezts no čaulas).

Rūpniecisko cauruļvadu likumu izolācija.

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-T8/T9-ST(+)-640-WS1-CL10
Nominālais Blīvums	100 kg/m ³
Iepakojuma Veids	Plastikāta iepakojumi uz paletes.

DIMENSIJAS		
BIEZUMS	LEKŠĒJAIS DIAMETRS	ČAULAS, GARUMS
50 - 160 mm	114 - 1016	
Saskaņā ar EN 13467	Saskaņā ar EN 13467	
Citas dimensijas: Citi izmēri iespējami uz pieprasījumu.		
ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
DIMENSIONĀLĀ STABILITĀTE		
Maksimālā darbības temperatūra - dimensiāli stabila	640 °C	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14707)

Īpašības

ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
UGUNSAIZSARDZĪBAS ĪPAŠĪBAS		
Ugunsreakcijas klase, Eiroklase	A1 _L	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)
Nepārtraukti kvēlojoša degšana	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
SILTUMVADĪTSPĒJA		
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 10 °C, λ ₁₀	0,036 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 50 °C, λ ₅₀	0,039 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 100 °C, λ ₁₀₀	0,045 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 150 °C, λ ₁₅₀	0,054 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 200 °C, λ ₂₀₀	0,064 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 300 °C, λ ₃₀₀	0,092 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Izmēri un pielaides	T8/T9	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 823)
MITRUMA ĪPAŠĪBAS		
Īstermiņa ūdens Absorbēcija WS, (W _p)	≤ 1 kg/m ²	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13472)
Ūdens tvaika difūzijas pretestība	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13469)
Hlorīda joni, Cl-	< 10 ppm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)
SKAŅAS ĪPAŠĪBAS		
Skaņas absorbēcija	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)
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, Vienības gatve 109., 1058-Rīga, tel 67375070, www.paroc.lv

Informācija šajā brošūrā satur datus par aprakstīto izstrādājumu īpašībām un stāvokli, 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.