

## PRODUKTA DATU LAPA



### PAROC ROL 30

Cietas, ugunsdrošas akmens vates lamelles ar izcilām siltumizolācijas īpašībām  
Siltumizolācija lēzenajos jumtos. Novieto kā starpslāni vai apakšējo slāni.

PAROC akmens vates izstrādājumi ir spējīgi izturēt augstu temperatūru iedarbību. Saistviela sāk iztvaikot, kad temperatūra pārsniedz aptuveni 200°C. Siltumizolācijas īpašības paliek nemainīgas, bet spiedes stiprība samazinās. Mīkstināšanās temperatūra akmens vates izstrādājumiem ir vairāk kā 1000°C.

**Sertifikācijas Numurs**

**Marķējuma Kods**

**Iepakojuma Veids**

0809-CPR-1015 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland

<200mm: MW-EN13162-T4-DS(70,-)-CS(Y)30-WS-WL(P)-MU1, ≥200mm: MW-EN13162-T5-DS(70,-)-CS(Y)30-WS-WL(P)-MU1

Materiāls uz paliktņa

DIMENSIJAS		
Pieejamie izmēri jānoskaidro pie Paroc pārstāvjiem.		
ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
DIMENSIONĀLĀ STABILITĀTE		
Dimenisonāla Stabilitāte Specifiskā Temperatūrā, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

## Īpašības

ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
<b>UGUNSAIZSARDZĪBAS ĪPAŠĪBAS</b>		
Ugunsreakcijas klase, Eiroklase	A1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)
Nepārtraukti kvēlojoša degšana	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Degtspēja	Nedegošs	EN ISO 1182
Lēzenie jūmti kas izolēti ar akmens vati var pasargāt no lielām ugunsnelaimēm.		
<b>SILTUMVADĪTSPĒJA</b>		
Siltuma pretestība	<a href="https://paroc.com/thermal-resistance-table">https://paroc.com/thermal-resistance-table</a>	EN 13162:2012 + A1:2015
Īpatnējā Siltumvadītspēja $\lambda_D$	0,038 W/mK	EN 13162:2012 + A1:2015
Biezuma Pielaide, T	<200mm:T4, ≥200mm:T5	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)
Pretestība gaisa plūsmai AF <sub>R</sub>	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)
Izmantojot divas izolācijas kārtas panāciet šuvju pārklāšanos.		
<b>MITRUMA ĪPAŠĪBAS</b>		
Īstermiņa Ūdens Absorbcija WS, (W <sub>p</sub> )	≤ 1 kg/m <sup>2</sup>	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Ilgtermiņa Ūdens Absorbcija WL(P), (W <sub>lP</sub> )	≤ 3 kg/m <sup>2</sup>	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)
Ūdens tvaika difūzijas pretestība MU, $\mu$	1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12086)
Ūdens Tvaika Pretestība Z	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Lēzenie jūmti kas izolēti ar akmens vati spēj uzkrāt mitrumu un izžūt, kad apstākļi tam kļūst piemēroti.		
<b>SKAŅAS ĪPAŠĪBAS</b>		
Skaņas absorbcija	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354)
Dinamiskā Stingrība SD	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1)
<b>MEHĀNISKĀS ĪPAŠĪBAS</b>		
Spiedes Spriegums 10% CS(10), $\sigma_{10}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Stiprība Spiedē CS(Y), $\sigma_m$	30 kPa	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Punktveida slodze PL(5)	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12430)
Stiprība Stiepē Perpendikulāri Vrsmai TR, $\sigma_{mt}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)
Saspiežamība CP	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
<b>EMISIJA</b>		
Bīstamu vielu izdalījumi	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
<b>SPIEDES IZTURĪBAS ILGUMS PRET SILTUMU, KLIMATA APSTĀKĻIEM, NOVECOŠANU/DEGRADĀCIJU</b>		
Spiedes Šķūde $CC(i_1/i_2/y)\sigma_c X_{ct}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)
<b>UGUNSIKTURĪBAS UN SILTUMNOTURĪBU ĪPAŠĪBU KALPOŠANAS ILGUMS</b>		
Ugunsreakcijas ilgums pret siltumu, klimata apstākļiem, novecošanu/degradāciju	Minerālvates uguns izturība ar laiku nesamazinās. Eiroklasifikācija izstrādājumam ir saistīta ar organisko saistvielu, kas ar laiku nevar palielināties.	
Siltuma pretestības ilgums pret siltumu, klimata apstākļiem, 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.