

PRODUKTA DATU LAPA



PAROC ROB 60

Ļoti cieta ugunsdroša akmens vates plāksne ar augstvērtīgām siltumizolācijas un slodzes nestspējas īpašībām.

Jumta plāksne kā ugunsdrošs pamats izmantojama lēzenu jumtu siltumizolācijai un arī kā nesošais slānis lēzenu jumtu rekonstrukcijai.

PAROC akmens vates izstrādājumi ir spējīgi izturēt augstu temperatūru iedarbību. Saistviela sāk izvaikot, 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
MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60-PL(5)600-TR(10)-WS-WL(P)-MU1
Plēves iepakojums, plēves iepakojums uz paletes vai neiekototas plāksnes uz paletes

| DIMENSIJAS | |
|-------------------|-------------------|
| PLATUMS X GARUMS | BIEZUMS |
| 1200 x 1800 mm | 20 - 30 mm |
| Saskaņā ar EN 822 | Saskaņā ar EN 823 |

| ĪPAŠĪBA | VĒRTĪBA | SASKAŅĀ AR |
|---|---------|-----------------------------------|
| DIMENSIONĀLĀ STABILITĀTE | | |
| Dimenisonāla Stabilitāte Specifiskā Temperatūrā un Mitruma Apstākļos, DS(70,90) | ≤ 1 % | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604) |

Īpašības

| ĪPAŠĪBA | VĒRTĪBA | SASKAŅĀ AR |
|--|---|--------------------------------------|
| UGUNSAIZSARDZĪBAS ĪPAŠĪBAS | | |
| 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 |
| SILTUMVADĪTSPĒJA | | |
| Siltuma pretestība | https://www.paroc.com/~media/Files/Solutions/%20and%20Products/thermal-resistance-table-INT.ashx | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| Īpatnējā Siltumvadītspēja λ_D | 0,038 W/mK | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| Biezuma Pielaide, T | T5 | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823) |
| Pretestība gaisa plūsmai AF_R | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053) |
| Gaisa Caurlaidības Koeficients, ℓ | 15×10^{-6} | |
| MITRUMA ĪPAŠĪBAS | | |
| Īstermiņa Ūdens Absorbcija W_S , (W_p) | $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609) |
| Ilgtermiņa Ūdens Absorbcija $W_L(P)$, (W_{lp}) | $\leq 3 \text{ kg/m}^2$ | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087) |
| Ūdens tvaika difūzijas pretestība MU , μ | 1 | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12086) |
| Ūdens Tvaika Pretestība Z | NPD | EN 13162:2012+A1:2015 |
| SKAŅAS ĪPAŠĪBAS | | |
| Skaņas absorbcija | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354) |
| Dinamiskā Stingrība SD | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1) |
| Saspiežamība | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| MEHĀNISKĀS ĪPAŠĪBAS | | |
| Spiedes Spriegums 10% CS(10), σ_{10} | 60 kPa | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826) |
| Stiprība Spiedē CS(Y), σ_m | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826) |
| Punkveida slodze PL(5) | 600 N | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340) |
| Stiprība Stiepē Perpendikulāri Virsmai TR, σ_{mt} | 10 kPa | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607) |
| EMISIJA | | |
| Bīstamu vielu izdalījumi | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| SPIEDES IZTURĪBAS ILGUMS PRET SILTUMU, KLIMATA APSTĀKĻIEM, NOVECOŠANU/DEGRADĀCIJU | | |
| Spiedes Šūde $CC(i_1/i_2/y)\sigma_c X_{ct}$ | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606) |
| UGUNSIKTURĪBAS UN SILTUMNOTURĪBU ĪPAŠĪBU KALPOŠANAS ILGUMS | | |
| 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, Venības 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 iestrādē. 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.