

PRODUKTA DATU LAPA



PAROC WAS 35

Puscieta, ugunsdroša akmens vates plāksne ar īpaši labiem siltumizolācijas rādītājiem.

Siltumizolācija dažādām ārējo konstrukciju jaunām un esošām ēkām. Plāksne tiek vienslāņa risinājumos ventilējamās fasādēs kā arī kā pretvēja aizsardzība kombinācijā ar elastīgo akmens vati, kas ievērojami uzlabo slāņa kopējos siltumtehnikos rādītājus.

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

Pakas pēc Pieprasījuma

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

MW-EN13162-T5-DS(70,-)-WS-WL(P)-MU1-AFr20

Plēves paka vai pakas uz paletes

Neiekots izstrādājums uz koka paletes

Neiekots izstrādājums uz paletes ir iespējams pēc pieprasījuma no līnijām VU5 un VU11

| DIMENSIJAS | |
|---|-------------------|
| PLATUMS X GARUMS | BIEZUMS |
| 600 x 1200 mm | 30 - 150 mm |
| 1200 x 1800 mm | 30 mm |
| Saskaņā ar EN 822 | Saskaņā ar EN 823 |
| Citi izmēri var tikt piegādāti uz pieprasījuma. | |

| ĪPAŠĪBA | VĒRTĪBA | SASKAŅĀ AR |
|---|---------|-----------------------------------|
| DIMENSIONĀLĀ STABILITĀTE | | |
| Dimensioņāla Stabilitāte Specifiskā Temperatūrā, DS(70,-) | ≤ 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://paroc.com/thermal-resistance-table | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| Īpatnējā Siltumvadītspēja λ_D | 0,033 W/mK | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| Biezuma Pielaide, T | T5 | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823) |
| Pretestība gaisa plūsmai AF_R | 20 kPa*s/m ² | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053) |
| Gaisa Caurlaidības Koeficients, ℓ | 35 x 10 ⁻⁶ m ² /m*Pa*s | EN 29053 |
| Gaisa caurlaidības vērtība[*10 ⁻⁶ m ² /Pa*s] ir indikatīva un aptuvena. Deklarētā vērtība EĪD ir pretestība gaisa plūsmai AF_r [kPa*s/m ²], kas ir minimālā vērtība. | | |
| MITRUMA ĪPAŠĪBAS | | |
| Īstermiņa Ūdens Absorbēcija W_S , (W_p) | ≤ 1 kg/m ² | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609) |
| Ilgtermiņa Ūdens Absorbēcija $W_L(P)$, (W_{lp}) | ≤ 3 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 absorbēcija | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354) |
| Dinamiskā Stingrība SD | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1) |
| MEHĀNISKĀS ĪPAŠĪBAS | | |
| Spiedes Spriegums 10% CS(10), σ_{10} | NPD | 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) | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340) |
| Stiprība Stiepē Perpendikulāri Virsmai TR, σ_{mt} | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607) |
| Saspiežamība CP | NPD | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| 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 | Minerālvides 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 minerālvides 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 sāvoki, 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.