

## PRODUKTA DATU LAPA



### PAROC WAS 25t

Cieta, ugunsdroša akmens vates plāksne ar augstvērtīgām siltumizolācijas īpašībām. Plāksne ir pārklāta ar dabīgas krāsas stiklauduma pārklājumu.

Siltumizolācija ārsienām jaunām un esošām ēkām. Plāksne tiek lietota 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-AFr30

Plēves paka vai pakas uz paletes

Neiepakots izstrādājums uz koka paletes

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

| DIMENSIJAS  |                   |                                   |
|---|-------------------|-----------------------------------|
| PLATUMS X GARUMS  | BIEZUMS           |                                   |
| 600 x 1200 mm   | 30, 50 mm         |                                   |
| 1200 x 1800 mm  | 30, 50 mm         |                                   |
| Saskaņā ar EN 822   | Saskaņā ar EN 823 |                                   |
| 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>UGUNSAISZARDZĪBAS ĪPAŠĪBAS</b>  |  |                                      |
| Ugunsreakcijas klase, Eiroklase  | A1   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1) |
| Nepārtraukti kvēlojoša degšana   | NPD  | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| Degtspēja  | Pamatplāksne nedegoša  | EN ISO 1182                          |
| <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 $\lambda_D$  | 0,033 W/mK   | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| Biezuma Pielaide, T  | T5   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)     |
| Pretestība gaisa plūsmai $AF_R$  | 30 kPa*s/m <sup>2</sup>  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)   |
| Gaisa Caurlaidības Koeficients, $\ell$   | 25 x 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /m*Pa*s   | EN 29053                             |
| Gaisa caurlaidības vērtība[*10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /Pa*s] ir indikatīva un aptuvena. Deklarētā vērtība EID ir pretestība gaisa plūsmai $Af_r$ [kPa*s/m <sup>2</sup> ], kas ir minimālā vērtība. |  |                                      |
| <b>MITRUMA ĪPAŠĪBAS</b>  |  |                                      |
| Īstermiņa Ūdens Absorbēcija $W_S$ , ( $W_p$ )  | ≤ 1 kg/m <sup>2</sup>  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)    |
| Ilgtermiņa Ūdens Absorbēcija $W_L(P)$ , ( $W_{lp}$ )   | ≤ 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              |
| <b>SKAŅAS ĪPAŠĪBAS</b>   |  |                                      |
| Skaņas absorbēcija   | 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), $\sigma_m$  | 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, $\sigma_{mt}$   | 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 Šūde $CC(i_1/i_2/y)\sigma_c X_{ct}$  | NPD  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)    |
| <b>UGUNSIKTURĪBAS UN SILTUMNOTURĪBU ĪPAŠĪBU KALPOŠANAS ILGUMS</b>  |  |                                      |
| Ugunsreakcijas ilgums pret siltumu, klimata apstākļiem, novecošanu/degradāciju   | 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. |                                      |

## Izskats

|            |             |
|------------|-------------|
| Pārklājums | Stiklaudums |
|------------|-------------|



PAROC SIA, Celniecības Izolācija, Vienības 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.