

# PAROC ROX 2

## Trapecevida akmens vates bloks

PAROC ROX 2 jumta izolācijas bloks (~80 kg/m<sup>3</sup>) ir trapecevida formas jumta siltumizolācija, kas pieejama dažādos izmēros, lai atbilstu standarta metāla jumta nesošo lokšņu trapecevida profiliem. To izmanto kā gofrētā trapecevida metāla aizpildījumu lēženiem plakaniem jumtiem. Šis izolācijas izstrādājums ir paredzēts, lai nodrošinātu izturīgu, stingru un ugunsdrošu pamatu tvaika barjerai un galvenajam siltumizolācijas slānim.



Datu lapas

16.04.2026

| Izmēri (mm) | Platums x Garums | Biezums |
|-------------|------------------|---------|
|             | 40 x 1200        | 101/0   |
|             | 60 x 1200        | 110/0   |

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Iepakojuma veids</b> | Kartona kaste                             |
|                         | Citi izmēri ir pieejami pēc pieprasījuma. |

|  |  |                                     |
|--|--|-------------------------------------|
| <b>Produkta īpašības saskaņā ar EN 13162</b>             | Marķējuma kods                                     | MW-EN13162-T5-DS(70,-)-WS-WL(P)-MU1 |
|  | DoP numurs   | 10188                               |
|  | Biezuma pielāde, T                                 | T5                                  |
|  | Ugunsreakcijas klase, Eiroklase                    | A1                                  |
|  | Īpatnējā siltumvadītspēja, $\lambda_D$             | 0,036 W/mK                          |
|  | Īstermiņa ūdens absorbcija, $W_p$                  | $\leq 1 \text{ kg/m}^2$             |
|  | Ilgtermiņa ūdens absorbcija, $W_{lp}$              | $\leq 3 \text{ kg/m}^2$             |
|  | Ūdens tvaiku difūzijas pretestības koeficients, MU | 1                                   |
| Dimensonāla stabilitāte specifiskā temperatūrā, DS(70,-) | $\leq 1 \%$  |                                     |

|                                |   |          |
|--------------------------------|---|----------|
| <b>Ugunsizturības īpašības</b> | Degtspēja   | Nedegošs |
|                                | PAROC akmens vates izstrādājumi spēj izturēt augstu temperatūru. Saistviela sāk iztvaikot, kad tās temperatūra pārsniedz aptuveni 200°C. Ugunsdrošības īpašības paliek nemainīgas, bet spiedes spriegums vājinās. Akmens vates izstrādājumu mīkstināšanās temperatūra ir virs 1000°C (iekšējās pārbaudes metode). |          |

|                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| <b>Mitruma īpašības</b> | PAROC akmens vate paliek sausa pat augsta mitruma apstākļos (RH 98%). Difūzijas valējā akmens vate neuzsūc un neuzglabā ūdeni un ļauj konstrukciju mitrumam, kas saistīts ar citiem materiāliem, izžūt cauri izolācijas slānim (VTT-S-05337-17). Paroc akmens vates siltumizolācija ir izgatavota no neorganiskā akmens, un tā nesniedz barības vielas pelējumam. |  |
|-------------------------|---|--|

## Vides īpašības

Eiropas Minerālvates sertifikācijas padomes (EUCEB) preču zīme uz mūsu izstrādājumiem apliecina, ka PAROC akmensvates šķiedra atbilst ES direktīvas Nr. 1272/2008 bioloģiskās šķīdības prasībām. Vācijas RAL kvalitātes zīme apliecina, ka bioloģiskās šķīdības un drošības prasības ir izpildītas saskaņā ar Vācijas tehnisko noteikumu TRGS905.

PAROC akmens vate ir izgatavota no akmens. Produkta tilpums ir ~98% gaiss un tikai ~2% akmens šķiedras. Izstrādājumu lieliskās īpašības ir balstītas uz izejvielu īpašībām.

PAROC akmens vate saglabā savas izolācijas spējas un izmērus visā ēkas ekspluatācijas kalpošanas laikā, kas tiek uzskatīts par vismaz 50 gadiem.

PAROC akmens vate ir atkārtoti izmantojama un to var pārstrādāt jaunus akmens vates izstrādājumos.

## Sertifikāti un Apstiprinājumi

ES atbilstības sertifikāts

0809-CPR-1015

## Uzglabāšana un uzstādīšana

Skatiet PAROC akmensvates uzglabāšanas un lietošanas rokasgrāmatu mūsu tīmekļa vietnē:

<https://www.paroc.com/en/documents/uploads/stone-wool-handling-and-storing-instruction>

Akmens vati ir viegli griezt ar atbilstošu vates griežamo nazi. Plāksnes ar pārklājumu no pārsegtās puses griež ar smalkas malas nazi. Siltumizolācijas plāksnes tiek iestrādātas konstrukcijā saskaņā ar projektētāja norādījumiem. Visizplatītākie iestrādes risinājumu paņēmieni ir siltumizolācijas ierīkošana karkasa konstrukcijā bez stiprinājumiem un mehāniska stiprināšana pie pamatnes ar stiprinājumiem, skrūvējot vai līmējot. Siltumizolācijas plāksnes vienmēr ir jāiestrādā cieši karkasā starp statņiem, apkārtējām konstrukcijas daļām un citām izolācijas plāksnēm. Divu slāņu siltumizolācijas risinājumā plākšņu šuvju vietām jāpārklājas.

Šajā dokumentā iekļautā tehniskā informācija ir nodrošināta bez maksas un brīvprātīgi un par tās tiek izsniegšanu un pieņemšanu atbild tikai saņēmējs. Tā kā lietošanas apstākļi var atšķirties un mēs tos nevaram kontrolēt, Paroc neuzņemas pārstāvniecību par, un nav atbildīgs par jebkura šajā dokumentā aprakstītā izstrādājuma datu, kas saistīti ar noteiktiem lietojumiem, precizitāti vai uzticamību. Paroc patur tiesības veikt izmaiņas šajā dokumentā bez iepriekšēja paziņojuma. PAROC ir PAROC Group Oy reģistrēts zīmols. Šī datu lapa ir derīga šādās valstīs: Latvija.