

# PAROC SSB 1

Skaņas izolācijas plāksne PAROC SSB 1 tiek izmantota kā skaņu absorbējošs slānis peldošajās betona grīdās. Izstrādājuma īpašā šķiedru orientācija padara plāksni cietu, bet reizē elastīgu, kas veicina grīdas konstrukcijas trieciena skaņas izolāciju.

Izstrādājuma augstais spiedes spriegums (20 kPa) nozīmē, ka plāksne var izturēt 2000 kg/m<sup>2</sup> slodzi.

Porainā akmens vates izolācija ļauj betona lējumam izžūt, kas saīsina žūšanas laiku un ļauj agrāk uzsākt grīdas apdares darbus.



Datu lapas

16.12.2025

## Izmēri (mm)

### Platums x Garums

600 x 1200

### Biezums

20,30,40,50

## Iepakojuma veids

Plastmasas iepakojumi uz paletes

Citi izmēri ir pieejami pēc pieprasījuma.

Datu lapas

16.12.2025

## Izmēri (mm)

### Platums x Garums

600 x 1200

### Biezums

20,30,40,50

## Iepakojuma veids

Plastmasas iepakojumi uz paletes

Citi izmēri ir pieejami pēc pieprasījuma.

## Produkta īpašības saskaņā ar EN 13162

Markējuma kods

MW-EN13162-T5-DS(70,-)-CS(10)20-WS-WL(P)-MU1

DoP numurs

10197

Īstermiņa ūdens absorbcija WS (Wp)

≤ 1 kg/m<sup>2</sup>

Ūdens tvaiku caurlaidība

1

Siltuma pretestība R

Skatīt tabulu zemāk

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).

## Mitruma īpašības

PAROC akmens vate paliek sausa pat augsta mitruma apstākļos (RH 98%). Difūzijas vaļējā 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.

## Skaņas īpašības

## 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.

Čia išdėstyta techninė informacija pateikiama neprisiant atsakomybės ar įsipareigojimų, o gavėjas ją priima ir naudoja vien savo rizika. Kadangi naudojimo sąlygos nuo mūsų nepriklauso ir gali skirtis, „Paroc“ negarantuoja ir neprisiima atsakomybės ar įsipareigojimų dėl duomenų, susijusių su bet kokių čia aprašytų gaminių konkrečiu naudojimu, tikslumo ir patikimumo. „Paroc“ pasilieka teisę keisti šį dokumentą be išankstinio įspėjimo. PAROC yra kompanijos Paroc Group Oy registruotas prekės ženklas. Šis gaminio duomenų lapas galioja šiose šalyse: Lietuvoje.