

PAROC ROV 60 2

Kaldega plaadid

PAROC ROV 60 2 katuseplaat (kaldenurk on 1:15 / 1:60, survetugevus 60 kPa) on kiilukujuline katuseplaat, mida saab kasutada vastukalde loomiseks kahes erinevas suunas, et juhtida vesi servadest ja seintest eemale lamedate ja väikese kaldega katuste puhul. Plaadi kaldenurk on 1:15 / 1:60.



Tootelehed

13.03.2026

Mõõdud (mm)

| Laius x Pikkus | Paksus |
|----------------|---------|
| 3900 x 15600 | 0/260 |
| 6000 x 24000 | 0/400 |
| 600 x 1200 | 45/7 |
| 600 x 1200 | 100/62 |
| 600 x 1200 | 62/25 |
| 600 x 1200 | 82/45 |
| 2400 x 9600 | 0/160 |
| 2100 x 8400 | 0/140 |
| 5400 x 21600 | 0/360 |
| 600 x 1200 | 120/82 |
| 1500 x 1200 | 80/100 |
| 900 x 3600 | 0/60 |
| 2700 x 10800 | 0/180 |
| 1500 x 6000 | 0/100 |
| 5700 x 22800 | 0/380 |
| 3000 x 12000 | 0/200 |
| 5100 x 20400 | 0/340 |
| 4800 x 19200 | 0/320 |
| 4200 x 16800 | 0/280 |
| 600 x 2400 | 0/40 |
| 1800 x 7200 | 0/120 |
| 3600 x 14400 | 0/240 |
| 1200 x 4800 | 0/80 |
| 4500 x 18000 | 0/300 |
| 1800 x 1200 | 100/120 |
| 3300 x 13200 | 0/220 |

Pakend

Plaadid lahtiselt alusel

Tooteomadused vastavalt EN 13162

| | |
|---|--|
| Tähistuskood | MW-EN13162-T5-DS(70,-)-CS(10)60-WS-WL(P)-MU1 |
| DoP-number | 10185 |
| Paksuse lubatud piirhälve, T | T5 |
| Tuletundlikuse Euroklass | A1 |
| Soojusjuhtivus, λ_p | 0,038 W/mK |
| Lühiaegne vee imendumine, W_p | $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ |
| Pikaaegne vee imendumine, W_{ip} | $\leq 3 \text{ kg/m}^2$ |
| Veeauru difusioonitakistuse tegur, MU | 1 |
| Mõõtmete stabiilsus määratletud temperatuuril, DS(70,-) | $\leq 1 \%$ |
| Surverõhk 10% deformatsiooni juures, CS(10) | 60 kPa |

Tulekaitse omadused

Põlevus mittesüttiv kivivill

PAROC kivivillatooted taluvad kõrgeid temperatuure. Sideaine hakkab lenduma, kui temperatuur ületab umbes 200°C, samal ajal kui tulekaitseomadused jäävad samaks. Kivivillal on kõrge sulamistemperatuur, üle 1000°C (sisemine katsemeetod).

Niiskusomadused PAROC kivivill jääb kuivaks ka kõrge õhuniiskuse korral (RH 98%). Difusioonile avatud kivivill ei ima ega salvesta vett ning see laseb teiste materjalidega seotud struktuurniiskusel läbi soojustuskihi kuivada (VTT-S-05337- 17). Paroci kivivillast soojustus on valmistatud mitteorgaanilisest kivist ega paku hallitusele vajalikke toitained.

Keskkonnamomadused Meie toodetel olev Euroopa Mineraalvillatoodete Sertifitseerimisnõukogu (EUCED) kaubamärk kinnitab, et PAROC kivivillakiud vastab ELi direktiivi nr 1272/2008 biolahustuvuse nõuetele. Saksa RAL-kvaliteedimärk kinnitab, et biolahustuvuse ja ohutusnõuded on täidetud vastavalt Saksa tehnilisele normile TRGS905.

PAROC kivivill on valmistatud kivist: ~98% õhku ja ainult ~2% kivikiude. Toote suurepärased omadused tulenevad tooraine omadustest. PAROC kivivill säilitab oma isolatsioonivõime ja mõõtmed kogu hoone kasutusaja jooksul, milleks loetakse vähemalt 50 aastat.

PAROC kivivill on korduvkasutatav ja sellest saab teha uusi kivivillatooted.

Sertifikaadid ja kinnitused EÜ - vastavusdeklaratsioon 0809-CPR-1015

Ladustamine ja paigaldus Vaata PAROC kivivilla ladustamise ja käitlemise juhendit meie veebisaidilt:

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

Kivivilla on kerge lõigata sobiva villanoaga. Kattega plaadid lõigatakse kaetud poolelt terava noaga. Soojustusplaadid paigaldatakse konstruktsiooni vastavalt projekteerija juhistele. Levinumad kinnitusviisid on soojustuse paigaldamine konstruktsiooni raamide vahele ilma kinnitusdetailita ja mehaaniline kinnitamine aluskonstruktsioonile krüvimise või liimimise teel. Isolatsiooniplaadid tuleb alati paigaldada tihedalt vastu konstruktsiooni, ümbritsevaid konstruktsiooniosi ja muid isolatsiooniplaate. Kattuvate isolatsioonikihtide puhul peaks plaatide liitekohad kattuma.

Käesolevas dokumendis sisalduv tehniline teave on edastatud tasuta ja sellega ei kaasne kohustusi ning saaja kasutab seda oma ainuvastutusel. Kuna kasutustingimused võivad erineda ega allu meie kontrollile, ei vastuta Paroc siin kirjeldatud toodete kasutamisega seotud andmete täpsuse või usaldusväärsuse eest. Paroc jätab endale õiguse seda dokumenti ette teatamata muuta. PAROC on registreeritus kaubamärk mis kuulub Paroc Grupile. See andmeleht kehtib järgmistes riikides: Eesti.