

# PAROC ROX 2

## PAROC ROX 2 stogų paklotų užpildas

PAROC ROX 2 stogų paklotų užpildas (~80 kg/m<sup>3</sup>) yra trapecinės formos stogo šilumos izoliacijos gaminy, naudojamas kaip užpildas plokščiųjų stogų profiliuotos skardos paklotams. Užpildas gaminamas įvairių matmenų ir yra pritaikytas prie rinkoje paplitusių profiliuotų skardos paklotų matmenų.

Trapecijos formos izoliacinis užpildas sudaro tvirtą, standų ir ugniai atsparų pagrindą vandens garų ir šilumos izoliacijos sluoksniams įrengti.



Duomenų lapas

16.04.2026

Matmenys (mm)	Plotis x Ilgis	Storis
	40 x 1200	101/0
	60 x 1200	110/0
<b>Pakuotės tipas</b>	Kartoninė dėžė	
	Kiti matmenys yra prieinami pagal užklausą.	
<b>Gaminio charakteristikos pagal EN 13162</b>	Gaminio žymėjimo kodas	MW-EN13162-T5-DS(70,-)-WS-WL(P)-MU1
	ESD numeris	10188
	Storio leistina nuokrypa, T	T5
	Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A1
	Šilumos laidumas, $\lambda_D$	0,036 W/mK
	Trumpalaikis vandens įmirkis, $W_p$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	Ilgalaikis vandens įmirkis iš dalies panardinus, $W_{ip}$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
	Vandens garų difuzijos varžos koeficientas, MU	1
	Matmenų pastovumas nurodytoje temperatūroje, DS(70,-)	$\leq 1 \%$
<b>Degumas</b>	Degumas	Nedegus
	PAROC akmens vatos gaminiai atlaiko aukštas temperatūras. Rišiklis pradeda garuoti, kai jo temperatūra viršija maždaug 200°C, tačiau apsaugos nuo ugnies savybės išlieka nepakitusios. Akmens vata pasižymi aukšta lydymosi temperatūra, kuri viršija 1000°C (vidinis bandymo metodas).	
<b>Drėgminės savybės</b>	PAROC akmens vata išlieka sausa net esant didelei santykinei drėgmei (RH 98%). Difuzijai atvira akmens vata nesugeria ir nekaupia vandens bei leidžia konstrukcinei drėgmei, susikaupusiai kitose medžiagose, išdžiūti per izoliacijos sluoksnį (VTT-S-05337-17). PAROC akmens vatos izoliacija pagaminta iš neorganinio akmens ir nesudaro palankių sąlygų pelėsiui atsirasti.	

## Aplinkosauginės savybės

Europos mineralinės vatos gaminių sertifikavimo tarybos (EUCEB) prekės ženklas ant mūsų gaminių patvirtina, kad PAROC akmens vatos pluoštas atitinka ES direktyvos Nr. 1272/2008 biologinio tirpumo reikalavimus. Vokiškas RAL kokybės ženklas patvirtina, kad biologinio tirpumo ir saugos reikalavimai atitinka Vokietijos techninį reglamentą TRGS905.

PAROC akmens vata pagaminta iš akmens. Gaminio tūrį sudaro ~98% oro ir tik ~2% pluoštinio akmens. Puikios gaminio savybės grindžiamos žaliavų savybėmis.

PAROC akmens vata išlaiko savo izoliacines savybes ir matmenis per visą pastato eksploatacijos laikotarpį, kuris laikoma yra mažiausiai 50 metų.

PAROC akmens vata yra daugkartinio naudojimo ir gali būti perdirbta į naujus akmens vatos gaminius.

## Sertifikatai ir techniniai įvertinimai

ES atitikties sertifikatas

0809-CPR-1015

## Sandėliavimas ir montavimas

Darbo su PAROC akmens vatos gaminiiais ir gaminių sandėliavimo vadovą rasite mūsų svetainėje:

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

Akmens vatos gaminių pjaustymui rekomenduojame naudoti specialiai tam skirtą peilį. Plokštės su danga turi būti pjaustomos peiliu iš dangos pusės. Akmens vatos plokštės prie konstrukcijų tvirtinamos laikantis projektuotojų nurodymų. Populiariausi tvirtinimo būdai yra šilumos izoliacijos įrengimas klijuojant arba mechaniškai tvirtinant prie šiltinamos konstrukcijos bei tarp karkaso elementų. Šilumą izoliuojančios plokštės visada turi būti glaudžiai montuojamos prie šiltinamo paviršiaus arba sandariai įspraudžiamos tarp karkaso elementų. Įrengiant šilumos izoliaciją 2 sluoksniais, antrojo sluoksnio siūlės turi perdengti pirmojo sluoksnio siūles.

Čia išdėstyta techninė informacija pateikiama neprisiimant 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.