

PAROC SSB 1

Smūgio garsą izoliuojanti plokštė

PAROC SSB 1 izoliacinė plokštė naudojama kaip smūgio garsą sugeriantis sluoksnis užliejamų betoninių grindų konstrukcijose. Speciali gaminio pluošto orientacija daro plokštę lanksčią, bet kietą.

Didelis gaminio gniuždymo įtempis (20 kPa) reiškia, kad plokštė gali atlaikyti 2000 kg/m²

Akyta akmens vatos izoliacija leidžia betono liejiniai išdžiūti, o tai sutrumpina džiūvimo laiką ir leidžia anksčiau pradėti grindų apdailos darbus.



Duomenų lapas

16.12.2025

Matmenys (mm)	Plotis x Ilgis	Storis
	600 x 1200	20,30,40,50
Pakuotės tipas	Plastikinės pakuotės ant padėklo	
	Kiti matmenys yra prieinami pagal užklausą.	

Duomenų lapas

16.12.2025

Matmenys (mm)	Plotis x Ilgis	Storis
	600 x 1200	20,30,40,50
Pakuotės tipas	Plastikinės pakuotės ant padėklo	
	Kiti matmenys yra prieinami pagal užklausą.	
Gaminio charakteristikos pagal EN 13162	Gaminio žymėjimo kodas	MW-EN13162-T5-DS(70,-)-CS(10)20-WS-WL(P)-MU1
	ESD numeris	10197
	Trumpalaikis vandens įmirkis WS, (Wp)	≤ 1 kg/m ²
	Vandens garų perdavimas	1
	Šiluminė varža R	Žiūrėkite lentelę žemiau

PAROC akmens vatos gaminiai atlaiko aukštas temperatūras. Riškis 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).

Drėgminės savybės	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.
--------------------------	---

Garso izoliavimo savybės

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 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 neprisima 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.