

PAROC ROU 60 5

Stogų nuolydį formuojanti plokštė

PAROC ROU 60 5 – stogų nuolydį formuojanti plokštė (nuolydis 1:40; gniuždymo įtempis 60 kPa) yra pleišto formos, skirta nuolydžiui formuoti plokščiuose ir mažo nuolydžio stoguose. Plokštės nuolydis yra 1:40.

Gaminį sudaro iš keturios (4) pleišto formos plokštės ir viena plokščia PAROC ROS 30 arba PAROC ROS 60 plokščiujų stogų plokštė.

Plokštė turi nuolydį per savo plotį, todėl per visą jos ilgį vienas galas yra storesnis, o kitas – plonesnis.



Duomenų lapas

13.03.2026

Matmenys (mm)

Plotis x Ilgis	Storis
600 x 1200	65/80
600 x 1200	35/50
600 x 1200	50/65
600 x 1200	20/35

Pakuotės tipas

Palaidos plokštės ant padėklo

Gaminio charakteristikos pagal EN 13162

Gaminio žymėjimo kodas	MW-EN13162-T5-DS(70,-)-CS(10)60-WS-WL(P)-MU1
ESD numeris	10183
Storio leistina nuokrypa, T	T5
Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A1
Šilumos laidumas, λ_p	0,038 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,-)	$\leq 1 \%$
Gniuždymo įtempis esant 10% deformacijai, CS(10)	60 kPa

Degumas

Degumas nedegus
 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.

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 naudojami 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.