

PAROC® ULTRA DAUGIAU JĖGOS

$\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$



PAROC®

PAROC® ULTRA – DAUGIAU JĖGOS

Naujausias „Paroc“ gaminys, universali akmens vatos plokštė PAROC Ultra yra nedegi, ilgaamžė, puikiai izoliuojanti šilumą, stabilių matmenų, laidi vandens garams, pagaminta iš vulkaninės kilmės uolienu. Ji yra skirta naujai statomų ir renovuojamų pastatų vėdinamų mūrinių ir karkasinių sienų, šlaitinių stogų, palėpių ir kitų atitvarų šiltinimui, kai šilumos izoliacija yra neveikiama apkrovų.

ENERGINIS EFEKTYVUMAS

PAROC Ultra šilumos laidumo koeficientas yra ypač žemas $\lambda_d = 0,035 \text{ W/mK}$. Kuo jis yra mažesnis, tuo medžiaga mažiau praleidžia šilumos ir yra efektyvesnė. Teisingai apšiltinus pastatus sumažėja išlaidos šildymui.

ILGAAMŽIŠKUMAS

PAROC Ultra laikui bėgant nesukrenta, nesusitraukia ir nepraranda izoliacinių savybių. Ji išlaiko savo savybes ir matmenis visą pastato gyvavimo laikotarpį, nepaisant sezoninių temperatūros bei drėgmės pokyčių.

PAGAMINTA IŠ UOLIENŲ

Akmens vatos izoliacijos idėją pasiūlė pati gamta. PAROC akmens vata gaminama iš gamtinės medžiagos – uolienu, kurios pasižymi įvairiomis naudingomis savybėmis. Tai yra natūraliai patvari ir iš esmės neišsenkanti žaliava.

NEDEGUMAS

PAROC Ultra yra nedegi ir atitinka aukščiausios A1 europinės statybinių medžiagų degumo klasės reikalavimus.

ATSPARUMAS DRĖGMEI

PAROC Ultra pasižymi puikiais vandens garų laidumo savybėmis. Ji neleidžia drėgmei kauptis pastato sienose, stoguose ir kitose konstrukcijose. Net ir po to, kai buvo paveikta drėgmės, išdžiūvusi akmens vatos plokštė išlaiko šilumos izoliacines savybes ir nedegumą.

PATOGU DIRBTI

PAROC Ultra yra lanksti padidinto tankio akmens vatos plokštė. Ją ypač patogu montuoti karkasinėse sienose, šlaitiniuose stoguose ir kitose konstrukcijose, kur šilumos izoliaciją montuojame tarp medinio ar metalinio karkaso.



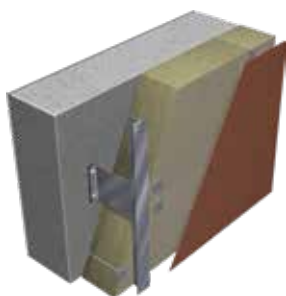
ŠLAITINIS STOGAS

- Stogo danga
- Grebėstai
- Vėdinamas oro tarpas
- Hidroizoliacija ir apsauga nuo vėjo
- Kompozicinė gegnė
- PAROC Ultra
- Orą ir garus izoliuojantis sluoksnis
- PAROC Ultra
- Vidaus apdaila



PALĖPĖ

- PAROC WAS 35
- PAROC Ultra
- Orą ir garus izoliuojantis sluoksnis
- G/b perdangos plokštė



VĒDINAMA SIENA

- Mūras
- PAROC Ultra,
- PAROC Cortex
- Vėdinamas oro tarpas
- Fasado apdaila



KARKASINĖ SIENA

- Vidaus apdaila
- PAROC Ultra
- Orą ir garus izoliuojantis sluoksnis
- PAROC Ultra
- PAROC Cortex
- Vėdinamas oro tarpas
- Fasado apdaila

TECHNINIAI DUOMENYS

Šilumos laidumas λ_D	0,035 W/mK
Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A1
Trumpalaikis vandens įmirkis WS, Wp	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
Ilgalaikis vandens įmirkis iš dalies panardinus WL(P), Wlp	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Vandens garų difuzijos varža MU, μ	1
Storio leistina nuokrypa, T	T2

PAROC ULTRA MATMENYS

Plotis x Ilgis, mm	Storis, mm
Mediniam karkasui	
565 x 1220	42,50,75,100,125,150,200
Metaliniam karkasui	
610 x 1220	42,50,75,100,125,150,200

Šiame leidinyje techninė informacija pateikiama neprisiimant atsakomybės ar įsipareigojimų, o gavėjas ją priima ir naudojami savo rizika. Kadangi naudojimo sąlygos gali būti skirtingos ir jos nepriklauso nuo mūsų, „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.

2020, kovas
2135BILI0320
© „Paroc“, 2020 m.



PAROC®