

PAROC eXtra

Universali plokštė



Sertifikato numeris

0809-CPR-1015 / VTT Expert Services Ltd,
P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland,
18.12.2013

Gaminio žymėjimo kodas

MW-EN13162-T2-DS(70,-)-WS-WL(P)-MU1

Trumpas aprašymas

Lanksti, nedegi akmens vatos plokštė, labai gerai izoluoja šilumą ir garsą. Lengva ir patogų dirbti.

Naudojimas

Universali šilumos, garso ir apsaugos nuo ugnies izoliacija visų tipų pastatų atitvaroms, kai šilumos izoliacija neveikiama apkrovų: šlaitiniams stogams, pastogėms, palėpėms, medinėms grindims tarp gulėkšnių, trisluoksnėms mūro ir karkasinėms sienoms, vėdinamiems fasadams, vidaus pertvaroms ir kt.

PAROC akmenų vatos gaminiai yra atsparūs aukštomis temperatūroms. Akmenų vatos gaminiuose naudojamas rišiklis garuoti pradeda maždaug 200°C temperatūroje. Šilumos izoliavimo savybės išlieka nepakitusios, bet stipris gniuždymui sumažėja. Ir tik pasiekus 1000°C temperatūrą, akmenų vatos gaminiai pradeda minkštėti.

Matmenys

Matmenys	
Plotis x ilgis	Storis
565 x 1220 mm	42 - 200 mm
610 x 1220 mm	42 - 200 mm
pagal standartą EN 822	pagal standartą EN 823

Matmenų stabilumas

Aprašymas	Vertė	Pagal
Matmenų pastovumas nurodytoje temperatūroje, (deklaruojama vertė), DS(70,-)	≤ 1 %	EN 1604

Galimi ir kiti matmenys.

Pakavimas

Pakavimas

Plastiko pakas arba "Big Pack" pakuotė

Degumas

Reakcija į ugnį

Esminės charakteristikos	Eksplotacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija (Bandymo standartas)
Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A1	EN 13162:2012 (EN 13501-1)

Other Fire Properties

Aprašymas	Vertė	Pagal
Degumas	Nedegi	EN ISO 1182

Šiluminės savybės

Šiluminė varža

Esminės charakteristikos	Eksplotacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija (Bandymo standartas)
Šiluminė varža	Žiūrėti produkto etiketę	
Šilumos laidumas λ_D	0,036 W/mK	EN 13162:2012 (EN 13162)
Izoliacijos storis	Žiūrėti produkto etiketę	
Storio leistina nuokrypa, T	T2	EN 13162:2012 (EN 823)

Oro laidis

Aprašymas	Vertė	Pagal
Orinis pralaidumo koeficientas, α_k	$120 \times 10^{-6} \text{ m}^3/\text{m}^2\text{sPa}$	VTT-C/Sr 1967

Drėgminės savybės

Vandens pralaidumas

Esminės charakteristikos	Eksplotacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija (Bandymo standartas)
Trumpalaikis vandens įmirkis W_S, W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 (EN 1609)
Ilgalaikis vandens įmirkis iš dalies panardinus $W_L(P), W_{ip}$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 (EN 12087)

Vandens garų pralaidumas

Esminės charakteristikos	Eksplotacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija (Bandymo standartas)
Vandens garų difuzijos varža MU, μ	1	EN 13162:2012 (EN 12086)

Ilgamžiškumas

Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui:

Mineralinės vatos degumo savybės nesikeičia laikui bėgant. Produktų klasifikavimas pagal Euroklases yra susijęs su organiniu medžiagų kiekiu, kuris laikui bėgant negali padidėti.

Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui:

Mineralinės vatos produktų šilumos laidumo koeficientas nesikeičia laikui bėgant. Patirtis rodo, kad plaušo struktūra yra stabili ir porose nėra kitų dujų, tik atmosferos oras.

UAB PAROC, Savanorių pr. 124 03153 Vilnius, Telefonas +370 5 274 00 21, Faksas +370 5 274 00 02, www.paroc.lt

Šiame duomenų lape yra pateikta pagrindinė informacija, apibūdinanti gaminį ir jo technines savybes. Tačiau šiame duomenų lape pateikta informacija vartotojui automatiškai nesuteikia komercinės garantijos. Panaudojus gaminius netinkamai arba ne pagal paskirtį, gamintojas neprisiima atsakomybės dėl gaminio tinkamumo, išskyrus tuos atvejus kai gamintojas į atskirą paklausimą išreiškė raštiškai patvirtintą pritarimą tokiam pritaikymui. Šis gaminio duomenų lapas keičia visas ankstesnes duomenų lapų versijas. Nuolat tobulindami savo gaminius, mes pasiliekame teisę keisti bei pildyti duomenų lapo informaciją. PAROC ir raudonai balti dryžiai yra registruoti Paroc Oy Ab prekės ženklai.