GAMINIO DUOMENŲ LAPAS

PAROC Cortex



Vėdinamų atitvarų plokštė

Stangri, nedegi akmens vatos plokštė, pasižyminti puikiomis šilumos izoliavimo savybėmis. Vienas jos paviršius padengtas nedegia, apsaugančia nuo vėjo plėvele.

Šilumą izoliuojanti plokštė, naudojama vėdinamų atitvarų šilumos izoliacijos iš universalių akmens vatos plokščių apsaugai nuo vėjo net ir ypač aukštų ir intensyviai vėdinamų sienų konstrukcijose. Plokščių siūlės, bei sujungimai kampuose ar angokraščiuose yra suklijuojami specialiomis lipniomis juostomis PAROC XST 020 ir PAROC XST 021.

PAROC akmens vatos gaminiai yra atsparūs aukštoms temperatūroms. Akmens 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, akmens vatos gaminiai pradeda minkštėti.

Sertifikato numeris 0809-CPR-1015 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland

Gaminio žymėjimo kodas MW-EN13162-T5-DS(70,-)-WS-WL(P)-Z(0,10)

Pakavimas Plastikinė pakuotė, plastikinės pakuotės ant padėklo arba palaidos plokštės ant padėklo

MATMENYS	
PLOTIS X ILGIS	**STORIS**
1200 x 1800 mm	30, 50 mm
600 x 1200 mm	30 mm
Pagal EN 822	Pagal EN 823

SAVYBĖ	**VERTĖ**	**PAGAL**
MATMENŲ STABILUMAS		
Matmenų pastovumas nurodytoje temperatūroje, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

© Paroc Group 2021

Savybės

SAVYBĖ	VERTĖ	PAGAL
DEGUMAS		
Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A2 - s1 , d0	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)
Nenutrūkstamas degimas įkaitus	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Degumas	Gaminio pagrindas - nedegus	EN ISO 1182
ŠILUMINĖS SAVYBĖS		
Šiluminė varža	https://paroc.com/thermal-resistance-table	EN 13162:2012 + A1:2015
Šilumos laidumas λ_D	0,033 W/mK	EN 13162:2012 + A1:2015
Storio leistina nuokrypa, T	T5	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)
Orinis varžumas AF_R	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)
Orinis pralaidumo koeficientas padengimui, L	<10 x 10 $^{-6}$ m³/m²Pas	
VANDENS ĮMIRKIS IR VANDENS GARŲ VARŽOS FAKTORIUS		
Trumpalaikis vandens įmirkis WS, (W_p)	≤ 1 kg/m²	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Ilgalaikis vandens įmirkis iš dalies panardinus WL(P), (W_{lp})	≤ 3 kg/m²	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)
Vandens garų difuzijos varža MU, μ	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Vandens garu varza Z	0,10 m²hPa/mg	EN 13162:2012 + A1:2015
GARSO IZOLIAVIMO SAVYBĖS		
Garso sugertis	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354)
Dinaminis standumas SD	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1)
MECHANINĖS SAVYBĖS		
Gniuždymo įtempis esant 10% deformacijai CS(10), σ_{10}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Stipris gniuždant CS(Y), σ_m	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Sutelktoji apkrova PL(5)	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340)
Statmenas paviršiui stipris tempiant TR, σ_{mt}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)
Spūdumas CP	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
EMISIJA		
Pavojingų medžiagų išsiskyrimas	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
GNIUŽDYMO ĮTEMPIO ILGALAIKIŠKUMAS VEIKIANT SENĖJIMUI ARBA IRIMUI		
Valkšnumas CC(i_1/i_2/y)σ_c,X_{ct}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)
REAKCIJOS I UGNĮ IR ŠILUMINĖS VARŽOS ILGAAMŽIŠKUMAS		
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.	

Paviršiaus padengimas

Padengimas	Paviršius padengtas apsaugančia nuo vėjo plėvele

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

Šiame leidinyje pateikiama informacija apie jame paminėtų gaminių techninius duomenis bei savybes. Ši informacija galioja nuo šio dokumento paskelbimo iki to momento, kai yra išleidžiama naujesnė spausdintinė ar skaitmeninė versija. Naujausią leidinio versiją visuomet rasite „Paroc“ interneto svetainėje. Šioje informacinėje medžiagoje nurodomos mūsų patvirtintos gaminių naudojimo sritys bei techninės šių gaminių savybės. Tačiau šio leidinio turinys nesuteikia vartotojui komercinės garantijos, nes mes negalime prisiimti atsakomybės dėl trečiosios šalies kitų medžiagų naudojimo ir darbų atlikimo. Jei gaminys naudojamas netinkamai ar ne pagal paskirtį, mes negalime garantuoti jo tinkamumo ir efektyvumo. Nuolat tobulinant mūsų gaminius, mes pasiliekame teisę keisti bei pildyti leidinio informaciją. PAROC yra kompanijos Paroc Group registruotas prekės ženklas. Šis produkto duomenų lapas galioja šiose šalyse: Lietuvoje.