

GAMINIO DUOMENŲ LAPAS



PAROC Wired Mat 65

Vielos tinklu armuotas demblys iš akmens vatos

Šiluminė cilindrinų ir lygių paviršių izoliacija.

PAROC akmens vatos gaminiai yra atsparūs aukštomis 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.

0809-CPR-1016 Eurofins Expert Services Ltd, Kivimiehentie 4, FI-02150 Espoo, Finland

Sertifikato numeris

Gaminio žymėjimo kodas

Nominalus tankis

Pakavimas

MW-EN 14303-T2-ST(+)-500-WS1-CL10

65 kg/m³

Plastikas

MATMENYS	
PLOTIS X ILGIS	STORIS
500/1000 x 5000 mm	50 mm
500/1000 x 4000 mm	60 mm
500/1000 x 3500 mm	70 mm
500/1000 x 3500 mm	80 mm
500/1000 x 2500 mm	100 mm
Pagal EN 822	Pagal EN 823
Kiti matmenys: Gali būti pagaminti ir kitų matmenų gaminiai	

SAVYBĖ	VERTĖ	PAGAL
MATMENŲ STABILUMAS		
Didžiausioji eksploatavimo temperatūra- matmenų pastovumas	500 °C	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14706)

Savybės

SAVYBĖ	VERTĖ	PAGAL
DEGUMAS		
Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A1	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)
Nenutrūkstamas degimas įkaitus	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
ŠILUMINĖS SAVYBĖS		
Šilumos laidumas 10 °C, λ_{10}	0,037 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Šilumos laidumas 50 °C, λ_{50}	0,042 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Šilumos laidumas 100 °C, λ_{100}	0,049 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Šilumos laidumas 200 °C, λ_{200}	0,070 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Šilumos laidumas 300 °C, λ_{300}	0,099 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Šilumos laidumas 400 °C, λ_{400}	0,136 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Šilumos laidumas 500 °C, λ_{500}	0,182 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Matmenys ir leidžiamosios nuokrypos	T2	EN 14303:2009+A1:2013
VANDENS ĮMIRKIS IR VANDENS GARŲ VARŽOS FAKTORIUS		
Trumpalaikis vandens įmirkis WS, (W_p)	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 1609)
Vandens garų difuzijos varža	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12086)
Chlorido jonai, Cl-	< 10 ppm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)
GARSO IZOLIAVIMO SAVYBĖS		
Garso sugertis	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)
MECHANINĖS SAVYBĖS		
Gniuždyto įtempis esant 10% deformacijai CS(10), σ_{10}	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 826)
EMISIJA		
Pavojingų medžiagų išsiskyrimas	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
REAKCIJOS Į UGNĮ IR ŠILUMINĖS VARŽOS ILGAAMŽIŠKUMAS		
Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant 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.	
Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant aukštai temperatūrai	Mineralinės vatos gaminių degumo eksploatacinė charakteristika, veikiant aukštai temperatūrai, nekinta. Produktų klasifikavimas pagal Euroklases yra susijęs su organinių medžiagų kiekiu, kuris lieka pastovus arba mažėja esant aukštai temperatūrai.	
Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant 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, www.paroc.lt

Šiame leidinyje pateikiama informacija apie jame paminėtų gaminių techninius duomenis bei savybes. Ši informacija galioja nuo šio dokumento paselbimo iki to momento, kai yra išleidiama naujesnė spausdintinė ar skaitmeninė versija. Naujausią leidinio versiją visuomet rasite „Paroc“ interneto svetainėje. Šioje informacinėje medžiagoje nurodomos mūsų patvirtintos gaminių naudojimo sąlytos 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 pasiliekaime teisę keisti bei pildyti leidinio informaciją. PAROC yra kompanijos Paroc Group registruotas prekės ženklas. Šis produkto duomenų lapas galioja šiose šalyse: Lietuvoje.