

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 10244

Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas	PAROC Cortex One b
Naudojimo paskirtis (-ys)	Statybiniai termoizoliaciniai gaminiai
Gamintojas	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os)	Gaminių degumas 1 atitiktis įvertinimo sistema. Kitos savybės pagal 3 atitiktis įvertinimo sistemą
Darnusis standartas	EN 13162:2012
Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os)	Nr. 0809 - VTT Expert Services Ltd

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):
Helsinki 1.3.2015



Paroc Oy Ab, Building Insulation
Susanna Tykkä-Vedder, Development Manager

REAKCIJOS Į 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.

Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės)

SAVYBĖ	VERTĖ	PAGAL
REAKCIJA Į UGNĮ		
Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A2 - s1, d0	EN 13162:2012 (EN 13501-1)
NENUTRŪKSTAMAS DEGIMAS ĮKAITUS		
Nenutrūkstamas degimas įkaitus	NPD	EN 13162:2012
ŠILUMINĖ VARŽA		
Šiluminė varža	Žiūrėkite priedą	EN 13162:2012
Šilumos laidumas λ_D	0,033 W/mK	EN 13162:2012 (EN 13162)
Storio leistina nuokrypa, T	T4	EN 13162:2012 (EN 823)
TIESIOGINIS ORE SKLINDANČIO GARSO IZOLIACIJOS INDEKSAS		
Orinis varžumas A_{FR}	NPD	EN 13162:2012 (EN 29053)
VANDENS PRAL AidUMAS		
Trumpalaikis vandens įmirkis W_S, W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 (EN 1609)
Ilgalaikis vandens įmirkis iš dalies panardinus $W_L(P), W_{lp}$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 (EN 12087)
VANDENS GARŲ PRAL AidUMAS		
Vandens garų varža Z	0,10 $\text{m}^2\text{hPa/mg}$	EN 13162:2012 (EN 12086)
AKUSTINĖS SUGERTIES INDEKSAS		
Garso sugertis	NPD	EN 13162:2012 (EN ISO 354)
PAVOJINGŲ MEDŽIAGŲ IŠSISKYRIMAS Į VIDAUS APLINKĄ		
Pavojingų medžiagų išsiskyrimas	NPD	EN 13162:2012