

TOIMIVUSDEKLARATSIOON**Nr. 3P-A1E-A-001**

Vastavalt Määrusele nr. 305/2011

Tootetüüpi kordumatu
identifitseerimiskood:**Tööstuslikult valmistatud vahtpolüstüreen (EPS) tooted**
EPS EN 13163 T1 -L2-W2 -S2 -P5 -BS 150 -CS(10)100-
DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-WL(T)5

Toote nimetus:

TENAPORS EPS 100, paksus 10 mm kuni 300 mm

Sihtotstarve:

Hoonete soojustamiseks

Tootja:

SIA TENAPORS,
Spodribas 1, Dobeles, Lāti, LV - 3701
Tel.+371 63720901, fax +371 63724371
e-pasts: tenapors@tenaxgrupa.lvToimivuse püsivuse hindamise ja
kontrolli süsteem:Süsteem 3 (Soojusjuhtivus, Survetugevus 10% deformatsiooni
juures, tulekahju reaktsioon, veeimavus)
Süsteem 4

Ühtlustatud standard:

EN 13163:2012+A1:2015

Teavitatud asutused:

Nr. 1688 - Vilniaus Gedimino Technikos Universitetas,
Termoizoliacijos Mokslo Institutas (Linkmenų 28, 08217 Vilnius,
Leedu)
Nr.2040- Limited liability company "Forest and Wood Products
Research and Development Institute" Testing laboratory (Dobeles
41, Jelgava, Lāti)Ülaloodud toote toimimisomadused vastavad deklareeritud toimimisomaduste kogumile
(vt. Lisad nr.1).See toimimisdeklaratsioon on välja antud vastavalt Määrusele (EL) nr. 305/2011 ja selle eest
ainuvastutaja on eespool nimetatud tootjaAllkirjastatud tootja nimel:
SIA TENAPORS Labori juhataja.....
Iveta Audzēviča
20.12.2016.

Lisa nr. 1 toimivusdeklaratsioonile Nr. 3P-A1E-A-001

Tööstuslikult valmistatud vahtpolüstüreen (EPS) tooted TENAPORS EPS 100 , paksus 10 mm kuni 300 mm

Aasta, millal antud CE-märgis		14 -tehas -Alejas 12a, Valmiermuiža				
Põhiomadused ¹⁾	Ühikud , klass oma tase	Katsestandard	Kasutusomadused			
Soojusjuhtivus tegur (kõik paksused)	W/m×K	EN 12667 EN 12939	0,036			
Soojatakistus määratud paksuse juures	m ² ×K/W	EN 13163	10 mm	0,25	160 mm	4,40
			20 mm	0,55	170 mm	4,70
			30 mm	0,80	180 mm	5,00
			40 mm	1,10	190 mm	5,25
			50 mm	1,35	200 mm	5,55
			60 mm	1,65	210 mm	5,80
			70 mm	1,90	220 mm	6,10
			80 mm	2,20	230 mm	6,35
			90 mm	2,50	240 mm	6,65
			100 mm	2,75	250 mm	6,90
			110 mm	3,05	260 mm	7,20
			120 mm	3,30	270 mm	7,50
			130 mm	3,60	280 mm	7,75
			140 mm	3,85	290 mm	8,05
150 mm	4,15	300 mm	8,30			
Tuletundlikkus turul pakutavatele ehitustoodetele	klass	EN 13501-1	E			
Pikaajaline veemavus, kastes täielikult vette	%	EN 12087	WL(T)5			
Paksuse tolerants	klass	EN 823	T1			
Laiuse tolerants	klass	EN 822	W2			
Pikkuse tolerants	klass	EN 822	L2			
Perpendikulaarsuse tolerants	klass	EN 824	S2			
Lameduse tolerants	klass	EN 825	P5			
Survetugevus 10% deformatsiooni juures	tase	EN 826	CS(10)100			
Paindetugevus	tase	EN 12809	BS 150			
Tõmbetugevus	tase	EN 1607	TR150			
Mõõtmete stabiilsus normaalsetes laboritingimustes	tase	EN 1603	DS(N)2			
Mõõtmete stabiilsus määratletud temperatuuril	tase	EN 1604	DS(70,-)1			
MÄRKUSED						
¹⁾ kõigil teistel olulistel omadustel toimumisomadused ei ole deklareeritud ja liigitatakse kui <i>NPD (No Performance Determined - ei ole määratud)</i>						