

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON****Nr. 1P-B1E-A-005**

Vastavalt Määrusele nr. 305/2011

Tootetüübi kordumatu  
identifitseerimiskood:**Tööstuslikult valmistatud vahtpolüstüreen (EPS) tooted**

Toote nimetus:

**TENAPORS PRIMA EPS 100, paksus 30 mm kuni 200 mm**

Sihtotstarve:

**Hoonete soojustamiseks**

Tootja:

**SIA TENAPORS,**  
Spodriibas 1, Dobeles, Läti, 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+A2:2016

Teavitatud asutused:

Nr. 1688 - Vilniaus Gedimino Technikos Universitetas,  
Termoizoliacijos Mokslo Institutas (Linkmenų 28, 08217 Vilnius,  
Lietuva)  
Nr. 2040- Limited liability company "Forest and Wood Products  
Research and Development Institute" Testing laboratory (Dobeles  
41, Jelgava, Latvia)Ülaltoodud 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 tootja

Ilkirjastatud tootja nimel:

SIA TENAPORS tehnoloog

Iveta Audzēviča

30.06.2021.

Lisa nr. 1 toimivusdeklaratsioonile Nr. 1P-B1E-A-005

Tööstuslikult valmistatud vahtpolüstüreen (EPS) tooted TENAPORS PRIMA EPS 100 , paksus 30 mm kuni 200 mm

Aasta, millal antud CE-märgis		14 -tehas - Spodriibas 1, Dobeles		
Põhiomadused <sup>1)</sup>	Ühikud , klass oma tase	Katse-standard	Kasutusomadused	
Soojusjuhtivus tegur (kõik paksused)	W/m×K	EN 12667 EN 12939	0,036	
Soojatakistus määratud paksuse juures	m <sup>2</sup> ×K/W	EN 13163	30 mm	0,80
			40 mm	1,10
			50 mm	1,35
			60 mm	1,65
			70 mm	1,90
			80 mm	2,20
			90 mm	2,50
			100 mm	2,75
			120 mm	3,30
			150 mm	4,15
200 mm	5,55			
Tuletundlikkus turul pakutavatele ehitustoodetele	klass	EN 13501-1	E	
Pikaajaline veeimavus, kastes täielikult vette	%	EN 12087	30 mm	WL(T)0,5
			40 mm	WL(T)1,5
			50 mm	WL(T)1,5
			60 mm	WL(T)1,5
			70 mm	WL(T)1,5
			80 mm	WL(T)1,5
			90 mm	WL(T)1,5
			100 mm	WL(T)1,5
			120 mm	WL(T)3,5
			150 mm	WL(T)3,5
200 mm	WL(T)3,5			
Paksuse tolerants	klass	EN 823	T1	
Laiuse tolerants	klass	EN 822	W2	
Pikkuse tolerants	klass	EN 822	L2	
Perpendikulaarsuse tolerants	klass	EN 824	S1	
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	NPD
Mõõtmete stabiilsus normaalsetes laboritingimustes	tase	EN 1603	DS(N)2
Mõõtmete stabiilsus määratletud temperatuuril	tase	EN 1604	DS(70,-)1
<b>MÄRKUSED</b> 1) kõigil teistel olulistel omadustel toimumisomadused ei ole deklareeritud ja liigitatakse kui <i>NPD</i> ( <i>No Performance Determined</i> - ei ole määratud)			

