

Lisa nr. 1 toimivusdeklaratsioonile Nr. 1P-B1F-A-004

Tööstuslikult valmistatud vahtpolüstüreen (EPS) tooted TENAPORS SUPRA EPS 120, paksus 30 mm kuni 200 mm

Aasta, millal antud CE-märgis		14 -tehas - Spodrības 1, Dobeles		
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	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)120
Paindetugevus	tase	EN 12809	BS 170
Tömbetugevus	tase	EN 1607	NPD
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 toimimisomadused ei ole deklareeritud ja liigitatakse kui <i>NPD (No Performance Determined)</i> - ei ole määratud			