

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON NR. 014-CPR-01.02.2016****1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:**

EPS- EN 13163-T(2)-L(2)-W(2)-Sb(2)-P(5)-DS(N)2-BS250-CS(10)200-WL(T)1,5

**2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:**

Soojusisolatsioonplaat EPS 200 Perimeeter Pluss

**3. Tootja poolt ettenähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:**

Soojusisoleerimiseks kaitstuna atmosfäärimõjudest.

**4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:**

Estplast Tootmine OÜ, Tiigi 1, 74117, Maardu, Eesti.

**5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid:**

Ei kohaldata.

**6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:**

Süsteem 3.

**7. Teavitatud katselabor ... nr. ... teostas tootetüübi kindlaksmääramise tüübikatsetuse (tootja tehtud proovivõtu alusel) alusel.**

EVS EN 13163: 2012 + A2: 2016

Tallinna Tehnikaülikooli Sertifitseerimisasutus nr. 1504 ja Vilniuse Gediminase Tehnikaülikooli (VGTU) juures asuv Soojusisolatsiooni instituut nr. 1688 teostasid 3 süsteemi kohaselt esmased tüübikatsetused.

**8. Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral:**

Ei kohaldata.

**ESTPLAST TOOTMINE OÜ**

## 9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused		Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkus		E	EN 13163: 2012 + A2: 2016
Veeimavus		WL(T)1,5	
Ohtlikud ained		–	
Dünaamiline jäikus		NPD	
Akustilise sumbuuse indeks		NPD	
Löögimüüra	Dünaamiline jäikus	NPD	
	Paksus $d_L$	NPD	
	Kokkusurutavus	NPD	
Soojuseri juhtivus $\lambda_D$		0,033 W(m•K)	
Soojustakistus $R_D$	toote paksusel 50 mm	1,50 (m <sup>2</sup> •K)/W	
	toote paksusel 75 mm	2,25 (m <sup>2</sup> •K)/W	
	toote paksusel 100 mm	3,00 (m <sup>2</sup> •K)/W	
	toote paksusel 150 mm	4,50 (m <sup>2</sup> •K)/W	
Veeauru difusioonitakistuse tegur $\mu$		40 kuni 100	
Survetugevus	Survepinge 10% deformatsiooni puhul	CS(10)200	
	Deformatsioon etteantud survetugevuse ja temperatuuri tingimustes	NPD	
Tõmbetugevus / paindetugevus	Paindetugevus	BS250	
	Tõmbetugevus risti pinnaga	NPD	
Soojustakistuse kestvus	Soojustakistus	Vastab	
	Kestvusomadused	NPD	
Survetugevus- omaduste kestvus	Surveroome	CC(3/2/10)80	
	Külmakindlus	NPD	
	Pikaajaline paksuse vähenemine	NPD	
Pikkuse tolerants		L(2)	
Laiuse tolerants		W(2)	
Paksuse tolerants		T(2)	
Täisnurksuse tolerants		Sb(2)	
Tasapinnalisuse tolerants		P(5)	

**10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratudtoote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.**

### Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Ferenc Traksler, tegevjuht

Maardu, Eesti

05.11.2018



### ESTPLAST TOOTMINE OÜ