

TOIMIVUSDEKLARATSIOON NR. 001-CPR-01.02.2016**1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:**

EPS- EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-Sb(2)-P(10)-DS(N)2-BS75-CS(10)50-WL(T)3

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

Soojusisolatsioonplaat EPS 50

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 tüübikatssetuse (tootja tehtud proovivõtu alusel) alusel.

EVS EN 13163: 2012 + A2: 2016

Soome Tehnikauuringute Keskus nr. 0809, Tallinna Tehnikaülikooli Sertifitseerimisasutus nr. 1504 ja Vilniuse Gediminase Tehnikaülikooli (VGTU) juures asuv Soojusisolatsiooni instituut nr. 1688 teostasid 3 süsteemi kohaselt esmased tüübikatssetused.

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)3	
Ohtlikud ained		–	
Dünaamiline jäikus		NPD	
Akustilise sumbuuse indeks		NPD	
Löögimüüra	Dünaamiline jäikus	NPD	
	Paksus d_L	NPD	
	Kokkukurutavus	NPD	
Soojuserijuhtivus λ_D		0,042 W(m•K)	
Soojustakistus R_D	toote paksusel 25 mm	0,55 (m ² •K)/W	
	toote paksusel 50 mm	1,15 (m ² •K)/W	
	toote paksusel 100 mm	2,35 (m ² •K)/W	
Veeauru difusioonitakistuse tegur μ		20 kuni 40	
Survetugevus	Survepinge 10% deformatsiooni puhul	CS(10)50	
	Deformatsioon etteantud survetugevuse ja temperatuuri tingimustes	NPD	
Tõmbetugevus / painedugevus	Painedugevus	BS75	
	Tõmbetugevus risti pinnaga	NPD	
Soojustakistuse kestvus	Soojustakistus	Vastab	
	Kestvusomadused	NPD	
Survetugevus- omaduste kestvus	Surveroome	CC(3/2/10)20	
	Külmakindlus	NPD	
	Pikaajaline paksuse vähenemine	NPD	
Pikkuse tolerants		L(3)	
Laiuse tolerants		W(3)	
Paksuse tolerants		T(2)	
Täisnurksuse tolerants		Sb(2)	
Tasapinnalisuse tolerants		P(10)	


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

Tiigi 1, 74117 Maardu, Estonia. Tel.: +372 6 339 252 Faks: +372 6 339 251
 Reg. nr. 10907114, KMKR nr. EE100795914
 www.estplast.ee marketing@estplast.ee