

TOIMIVUSDEKLARATSIOON NR. 005-CPR-01.02.2016**1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:**

EPS- EN 13163-T2-L3-W3-SB2-P10-DS(N)2-BS125-CS(10)80-WL(T)3

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

Soojusisolatsioonplaat EPS 80

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, Altmetsa tee 10/1, 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 + A1: 2015

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 ning andsid välja katseprotokollid nr. 805; RTE 1023/04; 1812; 187/04; 251/04; 228/04; CA-14/07; EM 11-15/47; RTE 961/04.

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 + A1: 2015
Veeimavus		WL(T)3	
Ohtlikud ained		–	
Dünaamiline jäikus		NPD	
Akustilise sumbuuse indeks		NPD	
Löögimüüra	Dünaamiline jäikus	NPD	
	Paksus d_L	NPD	
	Kokkusurutavus	NPD	
Soojuserijuhtivus λ_D		0,038 W(m•K)	
Soojustakistus R_D	toote paksusel 25 mm	0,65 (m ² •K)/W	
	toote paksusel 50 mm	1,30 (m ² •K)/W	
	toote paksusel 100 mm	2,60 (m ² •K)/W	
Veeauru difusioonitakistuse tegur μ		20 kuni 40	
Survetugevus	Survepinge 10% deformatsiooni puhul	CS(10)80	
	Deformatsioon etteantud survetugevuse ja temperatuuri tingimustes	NPD	
Tõmbetugevus / paindetugevus	Paindetugevus	BS125	
	Tõmbetugevus risti pinnaga	NPD	
Soojustakistuse kestvus	Soojustakistus	Vastab	
	Kestvusomadused	NPD	
Survetugevus- omaduste kestvus	Surveroome	CC(3/2/10)32	
	Külmakindlus	NPD	
	Pikaajaline paksuse vähenemine	NPD	
Pikkuse tolerants		L3	
Laiuse tolerants		W3	
Paksuse tolerants		T2	
Täisnurksuse tolerants		Sb2	
Tasapinnalisuse tolerants		P10	


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

01.02.2016



ESTPLAST TOOTMINE OÜ