

TOIMIVUSDEKLARATSIOON nr 006-CPR-01.07.2013**1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:**

EPS- EN 13163-T2-L3-W3-Sb2-P10-DS(N)2-BS150-CS(10)100-WL(T)3

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

Soojusisolatsioonplaat EPS 100

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 tüübikatsetuse (tootja tehtud proovivõtu alusel) alusel.

EVS EN 13163: 2012

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 tüübikatsetused ning andsid välja katseprotokollid nr. 805; RTE 1023/04; 1812; 188/04; 252/04; 229/04; CA-15/07; RTE 961/04.

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

Ei kohaldata.

9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused		Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkus		E	EN 13163:2012
Veeimavus		WL(T)3	
Ohtlikud ained		-	
Dünaamiline jäikus		NPD	
Akustilise sumbuuse indeks		NPD	
Löögimüra	Dünaamiline jäikus	NPD	
	Paksus d_L	NPD	
	Kokkusurutavus	NPD	
Soojuserijuhtivus λ_D		0,037 W(m·K)	
Soojustakistus R_D	Toote paksusel 25 mm	0,65 (m ² ·K)/W	
	Toote paksusel 50 mm	1,35 (m ² ·K)/W	
	Toote paksusel 100 mm	2,70 (m ² ·K)/W	
Veeauru difusioonitakistuse tegur μ		30 kuni 70	
Survetugevus	Survepinge 10% deformatsiooni puhul	CS(10)100	
	Deformatsioon etteantud survetugevuse ja temperatuuri tingimustes	NPD	
Tõmbetugevus/ painedugevus	Painedugevus	BS150	
	Tõmbetugevus risti pinnaga	NPD	
Soojustakistuse kestvus	Soojustakistus	Vastab	
	Kestvusomadused	NPD	
Survetugevus- omaduste kestvus	Surveroome	CC(3/2/10)40	
	Külmakindlus	NPD	
	Pikaajaline paksuse vähenemine	NPD	
Pikkuse tolerants		L3	
Laiuse tolerants		W3	
Paksuse tolerants		T2	
Täisnurksuse tolerants		Sb2	
Tasapinnalisuse tolerants		P10	

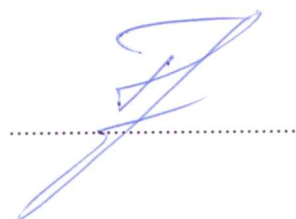
10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Ferenc Traksler, tegevjuht

Maardu, Eesti

01.07.2013



ESTPLAST TOOTMINE OÜ

Altmetsa tee 10/1 74117 Maardu, Estonia tel +372 6 339 252 faks +372 6 339 251
konto nr 221020820832 Swedbank, kood 767 reg nr 10907114
www.estplast.ee marketing@estplast.ee