

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

EPS- EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-Sb(2)-P(10)-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, 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 | |
| | Kokkusurutavus | NPD | |
| Soojuseriijuhtivus 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 | | L(3) | |
| Laiuse tolerants | | W(3) | |
| Paksuse tolerants | | T(2) | |
| Täisnurksuse tolerants | | Sb(2) | |
| Tasapinnalisuse tolerants | | P(10) | |

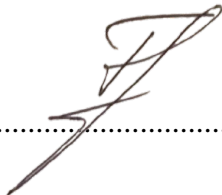
10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratudtoote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

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