

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. KAU – EKS – 181130

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

Polistireninio putplasčio plokštė Šiloporas EKS

2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą:

Žiūrėti produkto etiketę

3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją:

Šiluminė izoliacija pastatams

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas:

UAB “KAUNO ŠILAS”

Energetikų 32

LT-52485 Kaunas

www.kaunosilas.lt

Tel.:+37067670382

5. Įgaliotojo atstovas vardas ir adresas:

Netaikytina

6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos:

Sistema 3

7. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas atveju:

Notifikuota Vilniaus Gedimino technikos universiteto Termoizoliacijos mokslo instituto Termoizoliacijos medžiagų laboratorija, paskelbtoji įstaiga Nr.1688, atliko produktų savybių pradinį tipo nustatymo bandymą. Gamintojas vykdo produkcijos kontrolę.

8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

| Esminės charakteristikos | Eksploatacinės savybės | | | | Darnioji techninė specifikacija |
|--|-------------------------------|--|-------------------------------|--|---------------------------------|
| Deklaruojamas šilumos laidumas λ_D | 0,041 W/(m * K) | | | | |
| Šiluminė varža R_D | Izoliacijos storis d_N , mm | Šiluminė varža R_D m ² *K/W | Izoliacijos storis d_N , mm | Šiluminė varža R_D m ² *K/W | LST EN 13163:2012+A1:2015 |
| | 10 | 0,20 | 260 | 6,30 | |
| | 20 | 0,45 | 270 | 6,55 | |
| | 30 | 0,70 | 280 | 6,80 | |
| | 40 | 0,95 | 290 | 7,05 | |
| | 50 | 1,20 | 300 | 7,30 | |
| | 60 | 1,45 | 310 | 7,55 | |
| | 70 | 1,70 | 320 | 7,80 | |
| | 80 | 1,95 | 330 | 8,00 | |
| | 90 | 2,15 | 340 | 8,25 | |
| | 100 | 2,40 | 350 | 8,50 | |
| | 110 | 2,65 | 360 | 8,75 | |
| | 120 | 2,90 | 370 | 9,00 | |
| | 130 | 3,15 | 380 | 9,25 | |
| | 140 | 3,40 | 390 | 9,50 | |
| | 150 | 3,65 | 400 | 9,75 | |
| | 160 | 3,90 | 410 | 10 | |
| | 170 | 4,10 | 420 | 10,20 | |
| | 180 | 4,35 | 430 | 10,45 | |
| | 190 | 4,60 | 440 | 10,70 | |
| | 200 | 4,85 | 450 | 10,95 | |
| 210 | 5,10 | 460 | 11,20 | | |
| 220 | 5,35 | 470 | 11,45 | | |
| 230 | 5,60 | 480 | 11,70 | | |
| 240 | 5,85 | 490 | 11,95 | | |
| 250 | 6,05 | 500 | 12,15 | | |

8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

| Esminės charakteristikos | Eksploatacinės savybės | Darnioji techninė specifikacija |
|--|------------------------|---------------------------------|
| Statmenas paviršiui tempiamasis stipris TR 100 | ≥ 100 kPa | LST EN 13163:2012+A1:2015 |
| Stipris lenkiant BS 100 | ≥ 100 kPa | |
| Ilgalaikis įmirkis panardinus vandenyje WL(T)2 | ≤ 2 % | |
| Vandens garų varžos faktorius MU | 20÷40 | |
| Degumo klasė | E | |
| Matmenų leidžiamųjų nuokrypų vertės | | |
| Ilgis L(3) | ± 3 mm | LST EN 13163:2012+A1:2015 |
| Plotis W(2) | ± 2 mm | |
| Storis T(2) | ± 2 mm | |
| Statmenumas S(5) | $\pm 5/1000$ mm | |
| Plokštumas P(10) | ± 10 mm | |

9. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 8 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

UAB "Kauno šilas" vardu:

Kokybės vadovas Vyktas Sliesoraitis
Kaunas 2018 11 30



(parašas)