

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. KAU-70N SUPER-240125

|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas                                                                        | Polistireninio putplasčio plokštė<br>Šiloporas Neo EPS 70 Super                                                                                                                                                                                                        |
| 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<br>32, LT-52485 Kaunas                                                                                                                                                                                                                   |
| 5. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos                       | Sistema 3                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6.1 Eksploatacinių savybių deklaracija parengta pagal standartą LST EN 13163:2012+A1 2015                              | Notifikuotuoji įstaiga: Vilniaus<br>Gedimino technikos universiteto<br>Termoizoliacijos mokslo instituto<br>Termoizoliacinių medžiagų<br>laboratorija Nr.1688, atlikto<br>pradinio tipo bandymus pagal<br>Sistema 3 ir išdavė bandymų<br>protokolą Nr. 1688- CPR-2309. |
| 6.2 Europos vertinimo dokumentas                                                                                       | Nėra                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### 7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

| Esminės charakteristikos                                      | Eksploatacinės savybės                                                                                                                            | Darnioji techninė specifikacija  |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Deklaruojamas šilumos laidumas $\lambda_D$                    | 0,030 W/(m · K)                                                                                                                                   | LST EN<br>13163:2012<br>+A1:2015 |
| Gniuždomasis įtempis, kai gaminys deformuojamas 10% CS(10)70  | $\geq 70$ kPa                                                                                                                                     |                                  |
| Stipris lenkiant BS 115                                       | $\geq 115$ kPa                                                                                                                                    |                                  |
| Statmenas paviršiui tempiamasis stipris TR100                 | $\geq 100$ kPa                                                                                                                                    |                                  |
| Ilgalaikis vandens įmirkis pilnai panardinus vandenyje WL(T)2 | $\leq 2.5$ %                                                                                                                                      |                                  |
| Šiluminė varža $R_D$ m <sup>2</sup> · K/W                     | <a href="#">Žr. gaminio etiketę arba skanuokite kodą</a><br> |                                  |
| Matmenų stabilumo klasė, DS(70,90)1                           | 1 %                                                                                                                                               |                                  |

|                                     |            |                                  |
|-------------------------------------|------------|----------------------------------|
| Vandens garų varžos faktorius MU    | 20÷40      |                                  |
| Degumo klasė                        | E          |                                  |
| Matmenų leidžiamųjų nuokrypų vertės |            |                                  |
| Ilgis L(3)                          | ±3 mm      | LST EN<br>13163:2012<br>+A1:2015 |
| Plotis W(3)                         | ±3 mm      |                                  |
| Storis T(2)                         | ±2 mm      |                                  |
| Statmenumas S(5)                    | ±5/1000 mm |                                  |
| Plokštumas P(5)                     | ±5 mm      |                                  |

8. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 7 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

UAB "Kauno šilas" vardu  
Kokybės vadovas



Vykintas Sliesoraitis

Kaunas, 2024 01 25