

# ATITIKTIES SERTIFIKATAS

Nr. SPSC-9021

<b>Išduotas</b>	UAB "Nepriklausomos energijos paslaugos", Taikos pr. 149, LT-52119 Kaunas, įmonės kodas 110733977
<b>Šis sertifikatas liudija, kad</b>	šilumos tiekimo vamzdžiai
<b>tipas</b>	vamzdžio sąranka, sudaryta iš pagrindinio plieninio vamzdžio, šiluminės poliuretalinės izoliacijos Elastopor H 2130/73 ir išorinio polietileno apvalkalo
<b>gaminami</b>	UAB "Nepriklausomos energijos paslaugos", Taikos pr. 149, LT-52119 Kaunas
<b>atitinka visus</b>	LST EN 253:2009 reikalavimus (žr. 1 priedą)
<b>Atitikties sertifikatas išduotas įvertinus gamybos kontrolės sistemą ir</b>	1. Lietuvos energetikos instituto Medžiagų tyrimų ir bandymų laboratorijos bandymų protokolus Nr.01/11 (2011-01-14), Nr.18/11 (2011-03-18) ir Nr.33/11 (2011-06-29).

**Šis atitikties sertifikatas suteikia teisę ženklinti nurodytą produkciją statybos produkcijos sertifikavimo ženklu PSZ-1.**

Galioja iki 2014-08-01

Išdavimo data 2011-08-01

Direktorius

Robertas Encius

Ėgzempliorius Nr.1



## 1 PRIEDAS PRIE SERTIFIKATO Nr. SPSC-9021

Išduoto 2011-08-01

**Produktas**

šilumos tiekimo vamzdžiai

**tipas**

vamzdžio sąranka, sudaryta iš pagrindinio plieninio vamzdžio, šiluminės poliuretalinės izoliacijos Elastopor H 2130/73 ir išorinio polietileno apvalkalo

**Rodikliai ir jų vertės:**

Rodiklio pavadinimas	Bandymo metodas	Matavimo vnt.	Deklaruojama vertė
Poliuretalinio sluoksnio tankis	LST EN ISO 845	kg/m <sup>3</sup>	70 ÷ 75
Poliuretalinio sluoksnio stipris gniuždant iki 10% santykinės deformacijos	LST EN ISO 844	kPa	≥ 300
Ašinis šlyties stipris esant: - 23°C bandymo temperatūrai - 140°C bandymo temperatūrai	LST EN 253 5.4.1.4 5.4.1.5	kPa	≥ 120 ≥ 80
Ašinis šlyties stipris po sendinimo (170°C, 1450 val.) esant: - 23°C bandymo temperatūrai - 140°C bandymo temperatūrai	LST EN 253 5.4.1.4 5.4.1.5	kPa	≥ 120 ≥ 80
Deklaruojamas šilumos laidumo koeficientas 50°C temperatūroje λ <sub>50</sub>	LST EN ISO 8497	W/(m·K)	≤ 0,029
Deklaruojamas šilumos laidumo koeficientas po sendinimo	LST EN ISO 8497	W/(m·K)	savybė nenustatyta
Atsparumas smūgiui esant -20°C temperatūrai	LST ISO 3127	-	pakankamas
Valkšnumas esant 140°C temperatūrai	LST EN 253 5.4.7	-	savybė nenustatyta

Direktorius



R. Encius