



AKCINĖ BENDROVĖ
Stock Company
Savanorių pr.124C, LT-03153 Vilnius
Tel. (+370-5) 213 1850, faksas (+370-5) 213 5570

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. **T-16/7**
Nr.

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas: ETNA EPS T

2. Naudojimo paskirtis:

Polistireninio putplasčio plokštės be dangos skirtos pastatų šiluminei izoliacijai ir smūgio garso izoliacijai

3. Gamintojas:

AB "Silikatas", Savanorių pr. 124C, LT-03153 Vilnius, www.silikatas.lt

3a. Gamybos vieta:

AB "Silikatas", Statybininkų g. 1M, LT-21389 Vievis, tel. (+370 528) 38 207

5. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema:

Sistema 1

6. Darnusis standartas:

LST EN 13163:2012+A1:2015 "Statybiniai termoizoliaciniai gaminiai. Gamykliniai polistireninio putplasčio (EPS) gaminiai. Specifikacija."

Notifikuotoji sertifikavimo įstaiga Nr.1397 – UAB Statybos produkcijos sertifikavimo centras, Vilnius, Lietuvos Respublika, remdamasi nustatytu produkto tipu, pradinio gamyklos ir gamintojo gamybos kontrolės sistemos tikrinimu ir nuolatine gamybos kontrolės sistemos priežiūra ir vertinimu išdavė Eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatą Nr. 1397-CPR-0576

7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Izoliacijos storis D	Žiūrėti gaminio etiketę	LST EN 13163
Deklaruojamas šilumos laidumas λ_D	0,043 W/(m*K)	LST EN 12667
Šiluminė varža R_D	Žiūrėti gaminio etiketę	LST EN 13163
Stipris gniuždant, CS(10)	$\geq 20\text{kPa}$	LST EN 826
Stipris lenkiant, BS	$\geq 50\text{kPa}$	LST EN 12089
Matmenų stabilumo klasė, DS(70,90)1	$\leq 1\%$	LST EN 1604
Degumo klasė	E	LST EN 13501-1
Ilgalaikio įmirkio visiškai panardinus vandenyje ribinis lygis, WL(T)	-	LST EN 12087
Matmenų leidžiamųjų nuokrypų vertės		LST EN 13163
Ilgis, L(3)	$\pm 3\text{mm}$	LST EN 822
Plotis, W(2)	$\pm 2\text{mm}$	LST EN 822
Storis, T(1)	$-1\text{mm}; \pm 3\text{mm}$	LST EN 12431
Statmenumas, S(5)	$\pm 5\text{mm}/1000\text{mm}$	LST EN 824
Plokštumas, P(5)	$\pm 5\text{mm}$	LST EN 825

Techninės charakteristikos pagal plokštės storį

Plokštės storis mm	Spūdumas		Dinaminis standumas MN/m ³
	Naudingoji grindų apkrova kPa	Vertė mm	
20	≤ 5.0	≤ 2	30
30	≤ 4.0	≤ 3	25
50	≤ 2.0	≤ 5	20

Ilgamžiškumas – ETNA nepūva, nedūlėja, nekeičia tūrio, savo termoizoliacines ir mechanines savybes išlaiko visa pastato eksploataavimo laiką.

8. Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr.305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta gamintojo vardu:

Vytautas Česnauskas, generalinis direktorius
(vardas, pavardė ir pareigos)

Vilnius, 2026-10-20
(išdavimo vieta ir data)


(parašas)

CE

