

# Eksploatacinių savybių deklaracija (atitikties deklaracija)

Sudaryta pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 su Komisijos Deleguotojo Reglamentu (ES) Nr. 574/2014 pakeitimais

## Genius Gun PU

Peržiūrėta: 10/07/2021

Lapas 1 iš 2

Pažymos nr.: Genius Gun Pu

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

**Genius Gun Pu**

2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 4 dalį:

**Žr. ant pakuotės.**

3. Naudojimo paskirtis (-ys):

**Poliuretalinės putos**

4. Gamintojas:

**Soudal NV,  
Everdongenlaan 18-20,  
2300 Turnhout,  
Belgija**

5. Įgaliotasis atstovas:

**UAB Soudal  
Kaimelio g. 13  
LT-07100 Vilnius  
Lietuva**

6. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):

**Sistema 3: pavojingų medžiagų išskyrimas į aplinką  
Sistema 4**

7.1 Europos vertinimo dokumentas:

**Bandymų ataskaita F8 19499**

**Klasifikacija: konc. < 0.3 µg/m<sup>3</sup>.**

**Klasifikacijos norma: DBA metodo analogas**

Europos techninis įvertinimas:

**Savybė: Izocianatų skleidimas naudojimo metu  
Bandymas: Probavimas dibutilamino tirpalu**

TV]:

**SP Technical Research Institute of Sweden,  
Box 857, 501 15 Borås, Švedija**

8. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

Pagrindas	Poliuretanai
Konsistencija	Vientisos putos (nesukrentančios)
Tankis (DIN EN ISO 845)	Apie 25 kg/m <sup>3</sup>
Kietėjimas	Polimerizacija veikiant oro drėgmei kambario temperatūros

# Eksploatacinių savybių deklaracija (atitikties deklaracija)

Sudaryta pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 su Komisijos Deleguotojo Reglamentu (ES) Nr. 574/2014 pakeitimais

## Genius Gun PU

Peržiūrėta: 10/07/2021

Lapas 2 iš 2

	sąlygomis
Kietėjimo laikas (*) (20°C/65% sant. oro drėgnumas)	Apie 90 min. - 30 mm putų juosta
Plėvelė susiformuoja (*) (20°C/65% sant. oro drėgnumas)	Apie 20 min. - 30 mm putų juosta
Galima pjauti (*) (20°C/65% sant. oro drėgnumas)	Apie 45 min. - 30 mm putų juosta
Pleištus galima šalinti (*) (20°C/65% sant. oro drėgnumas)	Apie 3 val. - 30 mm putų juosta
Pilnai apkraunama (*) (20°C/65% sant. oro drėgnumas)	Apie 24 val. - 30 mm putų juosta
Putų išeiga laisvo formavimosi sąlygomis (*) (20°C/65% sant. oro drėgnumas)	Iki 37 l iš 1 l
Plėtimasis	200%
Ląstelių struktūra	Apie 70-80% uždarytų ląstelių
Šlyties jėga (ISO 1922)	0.17 N/mm <sup>2</sup>
Atsparumas lenkiant (DIN 53423)	0.7 N/mm <sup>2</sup>
Atsparumas gniuždant (suspaudus 10%) (DIN EN ISO 844)	0.3 N/mm <sup>2</sup>
Pailgėjimas iki plyšimo (DIN 53571)	Apie 10%
Vandens sugeriamumas (EN 1609)	1% tūrio
Terminis laidumas (DIN 52612)	0.035 W/m*K
Terminis atsparumas	-40°C → +90°C +120°C (iki 1 val.)
Sukritimas (DIN EN ISO 10563)	<2%
Degumo klasė (DIN 4102 Dalis 1)	B2 (normalaus degumo)

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011 (ir Reglamentu (ES) Nr. 574/2014 pakeitimais), atsakomybę už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Vieta:

Data:

Direktorė  
**Tatjana Turovceva**