



# EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

(saskaņā regula (ES) Nr. 574/2014)

1 lapa no 2 lapām

20

No FGEO-100/LV

## 1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

Neausts polipropilēna (PP) ģeotekstils „Fortex Geo 100“  
(4 m x 100 m)

## 2.; 6a. Paredzētais izmantojums, saskaņotie standarti:

Paredzētais izmantojums	Saskaņotie standarti	Funkcijas
Ceļu un citu satiksmes platību būvniecībā	LVS EN 13249:2017	F, S, R
Dzelzceļu būvniecībā	LVS EN 13250:2017	F, S, R
Zemes darbos, pamatu un balsta konstrukciju būvniecībā	LVS EN 13251:2017	F, S, R
Zemes erozijas regulēšanai (piekrastes aizsardzībai, krastu nostiprināšanai)	LVS EN 13253:2017	F, S, R
Ūdenskrātuvju un dambju būvniecībā	LVS EN 13254:2017	F, S, R
Kanālu būvniecībā	LVS EN 13255:2017	F, S, R
Cieto atkritumu novietņu būvniecībā	LVS EN 13257:2017	F, S, R
Šķidro atkritumu norobežojošās būvēs	LVS EN 13265:2017	F, R

**Funkcijas:** F - filtrācija; S - atdalīšana; R - nostiprināšana

## 3. Ražotājs\*:

**UAB "BALTIJOS BRASTA"**

Palemono g. 7B, LT-52158 Kaunas, LIETUVA  
Tālrunis: +370-37-45 70 21; Fakss: +370-37-45 37 32  
e-pasts: info@baltijosbrasta.lt; www.baltijosbrasta.lt

## 4. Pilnvarotais pārstāvis:

nav piemērojams

## 5. Eksploatācijas īpašību noturības 2novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):

2 sistēma

## 6. Paziņotā(-ās) iestāde(-es):

Nr. 0338 - Shirley Technologies Limited, trading as  
BTTG, United Kingdom

## 6b. Eiropas novērtējuma dokuments; Eiropas tehniskais novērtējums;

Tehniskā novērtējuma iestāde; Paziņotā(-ās) iestāde(-es):

nav piemērojams

## 7. Deklarētā(-ās) eksploatācijas īpašība(-as):

<i>Būtiskie raksturlielumi</i>	<i>Eksploatācijas īpašības</i>	<i>Testa metodes</i>
Laukuma svara	100 ( $\pm$ 10) g/m <sup>2</sup>	EN ISO 9864
Stiepes izturība - gareniski / šķērsām (MD/ CMD)	8 / 8 (- 1,0) kN/m	EN ISO 10319
Pagarinājums pie maksimālās slodzes - gareniski / šķērsām (MD/ CMD)	45 / 45 ( $\pm$ 10) %	EN ISO 10319
Statiskas caurdures izturība (CBR tests)	1500 (- 225) N	EN ISO 12236
Dinamiskās perforācijas pretestība (krītoša konusa tests)	36 (+ 9) mm	EN ISO 13433



## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

(saskaņā regula (ES) Nr. 574/2014)

2 lapa no 2 lapām

No FGEO-100/LV

Atveres lielums (O <sub>90</sub> )	100 (± 30) μm	EN ISO 12956
Ūdens caurlaidība VI50 (V <sub>H50</sub> )	130 (- 39) mm/s	EN ISO 11058
Biezums (spiediens 2 kpa)	0,8 (± 0,1) mm	EN ISO 9863-1
Izturība	Jāapklāj 14 dienu laikā pēc tā ierīkošanas (saskaņā ar EN 12224). Paredzēts, ka tas ir izturīgs līdz 100 gadiem dabiskās augsnēs ar $4 \leq \text{pH} \leq 9$ un augsnes temperatūru $\leq 25 \text{ }^\circ\text{C}$ , un ir ļoti izturīgs pret skābu un sārmainu vidi, pamatojoties uz izturības novērtējumu (EN ISO 13438, A metode, mod. 28 dienas ūdenī 80 °C temperatūrā, kam seko 112 dienas gaisā 100 °C temperatūrā)	
Bīstamas vielas	Mazāk nekā noteikts ES dalībvalstu noteikumos	
Vairāk informācijas	www.baltijosbrasta.lt; www.eltete.lv	

8. Atbilstīgā tehniskā dokumentācija un/vai īpašā tehniskā dokumentācija: nav piemērojams

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Andrius Severinas, Projektu menedžeris

(Vārds, uzvārds)

Kaunas, 2020-01-31

(Vieta, izdošanas datums)

(Paraksts)

\* Saskaņā ar būvizstrādājuma Regula Nr. 305/2011/ES; 2. panta 19. p. - „ražotājs” ir jebkura fiziska vai juridiska persona, kas ražo būvizstrādājumu vai kas projektējusi vai ražojusi šādu būvizstrādājumu un tirgo šo izstrādājumu ar savu vārdu vai preču zīmi“