



EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU  
DEKLARĀCIJA  
N° CPR-IT4/R092 Rev.02

1 Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas kods:

**POLYDREN PP 300**

2 - Būvizrādājuma paredzētais pielietojums:

**Ģeotekstili un ar ģeotekstiliem saistīti produkti. Īpašības, kas nepieciešamas sekojošu konstrukciju būvē:**

- Ceļi **FILTRĒŠANA / ATDALĪŠANA**
- Dzelzceļi **FILTRĒŠANA / ATDALĪŠANA**
- Pamati un sienas **FILTRĒŠANA / ATDALĪŠANA**
- Drenāžas sistēmas **FILTRĒŠANA / ATDALĪŠANA**
- Erozijas kontrole **FILTRĒŠANA / ATDALĪŠANA**
- Rezervuāri un aizsprosti **FILTRĒŠANA / ATDALĪŠANA**
- Kanāli **FILTRĒŠANA / ATDALĪŠANA**
- Tuneļi un pazemes būves -
- Cieto atkritumu glabātuves **FILTRĒŠANA / ATDALĪŠANA**
- Šķidro atkritumu ierobežošanas projekti **FILTRĒŠANA**

3 Ražotājs:

**POLYGLASS S.p.A. via dell'Artigianato, 34 – 31047 Ponte di Piave (TV) Italy**  
**www.polyglass.com**

4 – Autorizēts pārstāvis:

**Nav piemērojams**

5 - Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas (AVCP), kā noteikts V pielikumā:

**Sistēma 2+**

6A - Vienotais standarts:

**EN 13249:2016 / EN 13250:2016 / EN 13251:2016 / EN 13252:2016 / EN 13253:2016 / EN 13254:2016 / EN 13255:2016 / EN 13256:2016 / EN 13257:2016 / EN 13265:2016**

Izpildinstitūcijas:

**SKZ – Testing GmbH (n°1213)** , veikusi sākotnējo ražotnes un ražošanas kvalitātes kontroles un uzraudzības pārbaudi, novērošanu un novērtēšanu un ir izsniegusi rūpnīcas ražošanas kontroles atbilstības sertifikātu.

6b. - Eiropas novērtējuma dokuments

**Nav piemērojams**



7 - Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskākie raksturlielumi	Vienības	Veiktspēja	Standarta	Saskaņota tehniskā specifikācija
Stiepes izturība: gareniskā Pa diagonāli	kN/m kN/m	6 (-0,8) 8 (-1,1)	EN ISO 10319	EN 13249:2016 EN 13250:2016 EN 13251:2016 EN 13252:2016 EN 13253:2016 EN 13254:2016 EN 13255:2016 EN 13256:2016 EN 13257:2016 EN 13265:2016
PAGARINĀJUMS PIE MAKSIMĀLĀS NOSLODZES (L / T):	%	90 (±25) – 90 (±25)	EN ISO 10319	
KRĪTOŠĀ KONUSA TESTS DC:	mm	20 (4)	EN ISO 13433	
NOTURĪBA PRET STATISKU CAURDURŠANU FP:	N	1000 (-100)	EN ISO 12236	
RAKSTURĪGAIS ATVĒRŠANĀS IZMĒRS O90:	µm	65 (±20)	EN ISO 12956	
Tests ar piramības formas elementu:	N	NPD	EN 14574	
ŪDENS PLŪSMAS KOEFICIENTS qN:	l/(s m <sup>2</sup> )	40 (-12)	EN ISO 11058	
Ūdens caurlaidība, kas ir normāla plaknei:	20 kPa, i=1	10-6 m <sup>2</sup> /s	EN ISO 12958	
NOTURĪBA PRET LAIKAPSTĀKĻIEM:	dienas	≤ 1	EN 12224	
NOTURĪBA PRET OKSIDĀCIJU:	Gads	≥ 5	EN ISO 13438 met A	
Dangerous substances:	Mazāk, nekā prasa nacionālie noteikumi ES Dalībvalstīs			

\* L nozīmē garenisku virzienu, T - šķērsenisku

8- Atbilstoša tehniskā dokumentācija un / vai tehniskās specifikācijas dokumenti

**Nav piemērojams**

Augstāk norādītā produkta veiktspēja atbilst deklarētajām īpašībām.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izsniegta saskaņā ar Regulu (ES) Nr 305/2011, ar pilnu iepriekš norādītā ražotāja atbildību.

Ponte di Piave 2018. gada 14. februāris

Parakstījis uzņēmuma vadītājs:

Ing. P. Ciferri



DECLARATION OF PERFORMANCE  
N° CPR-IT4/R092 Rev.02

1 - Unique identification Code of the product type:

**POLYDREN PP 300**

2 – Intended use(s) of the construction product:

**Geotextiles and geotextile-related products. Characteristics required for use in the construction of :**

- Roads	FILTRATION/SEPARATION
- Railways	FILTRATION/SEPARATION
- Foundation and walls	FILTRATION/SEPARATION
- Drainage systems	FILTRATION/SEPARATION
- Erosion control	FILTRATION/SEPARATION
- Reservoirs and dams	FILTRATION/SEPARATION
- Canals	FILTRATION/SEPARATION
- Tunnels and underground structures	-
- Solid waste disposals	FILTRATION/SEPARATION
- Liquid waste containment projects	FILTRATION

3 - Manufacturer:

**POLYGLASS S.p.A. via dell'Artigianato, 34 – 31047 Ponte di Piave (TV) Italy**  
**www.polyglass.com**

4 - Authorised representative:

**Not applicable**

5 - System(s) of assessment and verification of constancy of performance of the product (AVCP) as set out in Annex V

**System 2+**

6a –Harmonized standard:

**EN 13249:2016 / EN 13250:2016 / EN 13251:2016 / EN 13252:2016 / EN 13253:2016 / EN 13254:2016 / EN 13255:2016 / EN 13256:2016 / EN 13257:2016 / EN 13265:2016**

Notified body:

**SKZ – Testing GmbH (n°1213)** has performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificates of conformity of the factory production control.

6b. – European Assessment Document

**Not applicable**



POLYGLASS SPA

*Sede Legale/Registered Office:* Viale Jenner, 4 - 20159 MILANO  
*Sede Amministrativa/Head Office:* Via dell'Artigianato, 34 -31047 Ponte di Piave (TV)  
Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 www.polyglass.com - E-mail: info@polyglass.it

7 – Declared performance

Essential characteristics	Units	Performance	Standard	Harmonised technical specification
TENSILE STRENGTH - longitudinal - transversal	kN/m kN/m	6 (-0,8) 8 (-1,1)	EN ISO 10319	EN 13249:2016 EN 13250:2016 EN 13251:2016 EN 13252:2016 EN 13253:2016 EN 13254:2016 EN 13255:2016 EN 13256:2016 EN 13257:2016 EN 13265:2016
ELONGATION AT MAXIMUM LOAD (L/T)	%	90 (±25) / 90 (±25)	EN ISO 10319	
CONE DROP PENETRATION $D_c$	mm	20 (4)	EN ISO 13433	
STATIC PUNCTURE RESISTANCE $F_p$	N	1000 (-100)	EN ISO 12236	
CHARACTERISTIC OPENING SIZE $O_{90}$	µm	65 (±20)	EN ISO 12956	
Pyramid Puncture	N	NPD	EN 14574	
WATER FLOW RATE $q_N$	l/(s m <sup>2</sup> )	40 (-12)	EN ISO 11058	
Water permeability normal to the plane	20 kPa, i=1	10-6 m <sup>2</sup> /s	EN ISO 12958	
WEATHERING RESISTANCE	Day	≤ 1	EN 12224	
OXIDATION RESISTANCE	Year	≥ 5	EN ISO 13438 met A	
Dangerous substances	Less than required by national regulations in EU Member States			

\* L means longitudinal direction, T means transverse direction

8- Appropriate technical documentation and / or technical specification documents

**Not applicable**

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance.

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Ponte di Piave 14<sup>th</sup> February 2018

Signed by CEO:

Eng. P. Ciferni

