



EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU
DEKLARĀCIJA
N° CPR-IT4/R091 Rev.02

1 - Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas kods:

POLYDREN PP 200

2 – Būvizstrādājuma paredzētais pielietojums:

Ģeotekstili un ar ģeotekstiliem saistīti produkti. Produktu īpašības, kas nepieciešamas, lai produkts būtu piemērots:

- Ceļi	Filtrācija/Atdalīšana
- Dzelzceļi	Filtrācija/Atdalīšana
- Pamatī un sienas	Filtrācija/Atdalīšana
- Drenāžas sistēmas	Filtrācija/Atdalīšana /drenāža
- Erozijas kontrolei	Filtrācija/Atdalīšana
- Rezervuāri un dambji	Filtrācija/Atdalīšana /drenāža
- Kanāli	Filtrācija/Atdalīšana /drenāža
- Tuneļi un pazemes celtnēs	Aizsardzība
- Cieto atkritumu apglabāšana	Filtrācija/Atdalīšana /drenāža
- Šķidro atkritumu apsaimniekošanas projekti	Filtrācija /Aizsardzība

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 - Eksploataācijas 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 (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	Standarts	Saskaņota tehniskā specifikācija
Stiepes izturība				
- gareniski	kN/m	3,5 (-0,5)	EN ISO 10319	EN 13249:2016
- šķērsām	kN/m	4 (-0,6)		EN 13250:2016
PAGARINĀJUMS PIE MAKSIMĀLĀS NOSLODZES (L/T)	%	70 (±18) / 75 (±19)	EN ISO 10319	EN 13251:2016
KONUSA IZPLŪDES TESTS D_c	mm	30 (8)	EN ISO 13433	EN 13252:2016
NOTURĪBA PRET STATISKU CAURDURŠANU F_p	N	550 (-80)	EN ISO 12236	EN 13253:2016
RAKSTURĪGAIS ATVĒRŠANĀS IZMĒRS O_{90}	µm	75 (±22)	EN ISO 12956	EN 13254:2016
PIRAMĪDAS CAURDURŠANA	N	NPD	EN 14574	EN 13255:2016
ŪDENS PLŪSMAS KOEFICIENTS q_n	l/(s m ²)	40 (-12)	EN ISO 11058	EN 13256:2016
PLAKNES ŪDENS CAURLAIDĪBA	20 kPa, i=1	10-6 m ² /s	EN ISO 12958	EN 13257:2016
NOTURĪBA PRET LAIKAPSTĀKĻIEM	diena	≤ 1	EN 12224	EN 13265:2016
NOTURĪBA PRET OKSIDĀCIJU	gads	≥ 5	EN ISO 13438 met A	
Bīstamas vielas	Mazāk nekā to pieprasa noteikumi ES dalībvalstīs			

* L nozīmē garenisku virzienu, T - šķērsenisku

8- Atbilstoša tehniskā dokumentācija un / vai tehniskās specifikācijas dokumenti

Nav piemērojams

Iepriekšminētā produkta veiktspēja atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011 tikai ražotāja noteiktajā atbildībā.

Ponte di Piave 2018.gada 14.februāris

Parakstījis uzņēmuma vadītājs:

Ing. P. Ciferri



DECLARATION OF PERFORMANCE
N° CPR-IT4/R091 Rev.02

1 - Unique identification Code of the product type:

POLYDREN PP 200

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/DRAINAGE
- Erosion control	FILTRATION/SEPARATION
- Reservoirs and dams	FILTRATION/SEPARATION/DRAINAGE
- Canals	FILTRATION/SEPARATION/DRAINAGE
- Tunnels and underground structures	PROTECTION
- Solid waste disposals	FILTRATION/SEPARATION/DRAINAGE
- Liquid waste containment projects	FILTRATION/PROTECTION

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	3,5 (-0,5) 4 (-0,6)	EN ISO 10319	EN 13249:2016 EN 13250:2016
ELONGATION AT MAXIMUM LOAD (L/T)	%	70 (±18) / 75 (±19)	EN ISO 10319	EN 13251:2016
CONE DROP PENETRATION D_c	mm	30 (8)	EN ISO 13433	EN 13252:2016
STATIC PUNCTURE RESISTANCE F_p	N	550 (-80)	EN ISO 12236	EN 13253:2016
CHARACTERISTIC OPENING SIZE O_{90}	µm	75 (±22)	EN ISO 12956	EN 13254:2016
Pyramid Puncture	N	NPD	EN 14574	EN 13255:2016
WATER FLOW RATE q_N	l/(s m ²)	40 (-12)	EN ISO 11058	EN 13256:2016
Water permeability normal to the plane	20 kPa, i=1	10-6 m ² /s	EN ISO 12958	EN 13257:2016
WEATHERING RESISTANCE	Day	≤ 1	EN 12224	EN 13265:2016
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 14th February 2018

Signed by CEO:

Eng. P. Ciferni

