






DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. / No. 715796

1. Nazwa wyrobu / Product name: PRIMATESS

2. Typ wyrobu: / Product type: PES 400

3. Przewidywane sposoby użytkowania wyrobu budowlanego w odniesieniu do zharmonizowanych i mających zastosowanie specyfikacji technicznych / Intended use of the construction product, in accordance with the applicable harmonised standards, as foreseen by the manufacturer:

F	FILTRACJA FILTRATION	S	RÓZDZIELENIE SEPARATION	R	WZMOCNIENIE REINFORCEMENT	D	DRENAŻ DRAINAGE	P	OCHRONA PROTECTION
									
	EN 13249:2000 +A1:2005 EN 13250:2000 +A1:2005 EN 13251:2000 +A1:2005			EN 13252:2000 +A1:2005 EN 13253:2000 +A1:2005 EN 13254:2000 +A1:2005			EN 13255:2000 +A1:2005 EN 13256:2000 +A1:2005 EN 13257:2000 +A1:2005 EN 13265:2000 +A1:2005		

4. Nazwa, bądź zastrzeżona nazwa wyrobu lub znak towarowy / adres producenta / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant:



EUROGEO.PL Sp. z o. o. Bystrzyca Dolina 59H, 58-100 Świdnica, Polska,
tel.+48 (74) 856 63 01, email: biuro@eurogeo.pl

5. Dane i adres osoby upoważnionej w imieniu producenta do podpisywania Deklaracji Właściwości Użytkowych / Name and contact address of the authorised representative who signs Declaration of Performance:

Mr. Piotr Reich
piotr.reich@eurogeo.pl, tel. +48 691 952 877
EUROGEO.PL Sp. z o. o. Bystrzyca Dolina 59H, 58-100 Świdnica, Polska

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:

2+

7. Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej oraz [jej] numer identyfikacyjny / Name of certified and accredited institute and identification number:

SKZ - TeconA GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg, Germany No. 1213

W przypadku deklaracji cech użytkowych (DoP) dotyczących wyrobu budowlanego objętego normami zharmonizowanymi patrz punkt (3.).

In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by the harmonized standards: see point (3.).

Wymieniona wyżej notyfikowana jednostka certyfikująca, przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz realizuje na bieżąco nadzоровanie, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji zgodnie z systemem 2+.

Notified certification body mentioned above, performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and is carrying out the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+.

i wydał certyfikat zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji:
and issued the certificate of conformity of the Factory Production Control:

Certyfikat ZKP nr 5796
FPC certificate no. 5796

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE

9. Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu / Declared product performance.

WŁAŚCIWOŚCI PROPERTIES	METODA BADANIA TEST METHOD	JEDNOSTKA UNIT	WARTOŚCI VALUES	TOLERANCJE TOLERANCES
Wytrzymałość na rozciąganie MD <i>Tensile strength MD</i>	EN ISO 10319	[kN/m]	4,5	- 0,68
Wytrzymałość na rozciąganie CMD <i>Tensile strength CMD</i>	EN ISO 10319	[kN/m]	5,0	- 0,75
Wydłużenie w chwili zerwania MD <i>Elongation at breakage MD</i>	EN ISO 10319	[%]	50	+/-20
Wydłużenie w chwili zerwania CMD <i>Elongation at breakage CMD</i>	EN ISO 10319	[%]	50	+/-20
Wskaźnik pochłaniania energii <i>Energy absorption index</i>	EN ISO 10318	[kJ/m ²]	1,9	-
Wytrzymałość na przebicie statyczne (CBR) <i>CBR test</i>	EN ISO 12236	[kN]	0,90	- 0,14
Wytrzymałość na przebicie dynamiczne <i>Cone drop test</i>	EN ISO 13433	[mm]	24	+ 8
Skuteczność ochrony <i>Protection efficiency</i>	EN ISO 13719	[%]	1,25	+ 0,2
Wytrzymałość na przebicie piramidką <i>Pyramid puncture resistance</i>	EN 14574	[N]	260	- 65
Charakterystyczna wielkość porów <i>Characteristic Opening size</i>	EN ISO 12956	O ₅₀ [µm]	55	+/-20
Wodoprzepuszczalność prostopadła <i>Permeability normal to the plane (ΔH=50mm)</i>	EN ISO 11058	[l/m ² s]	26	- 7,8
Zdolność przepływu wody w płaszczyźnie przy 20kPa <i>Water flow capacity in plane at 20 kPa</i>	EN ISO 12958	[m ² /s]	12·10 ⁻⁷	- 3,6·10 ⁻⁷
Odporność na warunki klimatyczne <i>Weathering resistance</i>	EN 12224	1. Należy zakryć gruntem lub kruszywem w ciągu jednego dnia od wbudowania <i>To be covered within the one day of installation</i>		
Odporność na utlenianie <i>Oxidation resistance</i>	EN ISO 13438	2. Przewidywana trwałość przez minimum 5 lat, w gruntach naturalnych o 4<pH<9 i temperaturze <25 °C <i>Predicted to be durable for a minimum of 5 years in natural soils with 4<pH<9 and soil temperatures < 25 °C</i>		

10. Deklarowane właściwości użytkowe identyfikowalnego wyrobu w punktach 1 i 2 są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi w punkcie 9.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.

Ta deklaracja zgodności została wydana z pełną odpowiedzialnością przez producenta zidentyfikowanego w punkcie 4.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.


Podpis osoby uprawnionej w imieniu producenta:
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Piotr Reich, Prezes Zarządu / Chairman
(nazwisko i funkcja / name and function)

PREZES ZARZĄDU



(podpis)
(signature)

 EUROGEO.PL

Świdnica, 30.01.2014

(miejsce i data wydania)
(place and date of issue)