

DOKUMENTY TOWARZYSZĄCE CE / CE ACCOMPANYING DOCUMENT

KOD ARTYKUŁU PRODUCT CODE	GEOTESS TC/PP 150	GEOTESS TC/PP  0799-CPD-103
KOD WEWNĘTRZNY INTERNAL CODE	TGGSG10 0150	

GEOTEKSTYLIA / GEOTEXTILE

Numer jednostki certyfikującej / FPC certificate: **0799-CPD-103** Rok Certyfikacji / certification year : **2007**

Rok produkcji / production year: **2007**

STANDARDY EUROPEJSKIE EUROPEAN STANDARDS	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13249	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13254	FUNKCJE FUNCTIONS	<input checked="" type="checkbox"/> F
	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13250	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13255		<input checked="" type="checkbox"/> S
	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13251	<input type="checkbox"/> EN 13256		<input checked="" type="checkbox"/> R
	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13252	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13257		<input type="checkbox"/> D
	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13253	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13265		<input type="checkbox"/> P

WŁAŚCIWOŚCI PROPERTIES	METODA BADANIA TEST METHOD	JEDN. MIARY UNIT OF MEASURE	WARTOŚCI VALUES	TOLERANCJE TOLLERANCES
Masa powierzchniowa Mass per unit area	EN ISO 9864	[g/m ²]	* 150	- 15
Grubość Thickness	EN ISO 9863	[mm]	* 1,0	± 0,2
Wytrzymałość na rozciąganie MD Tensile strength MD	EN ISO 10319	[kN/m]	* 9,0	- 0,9
Wytrzymałość na rozciąganie CD Tensile strength CD	EN ISO 10319	[kN/m]	* 12,0	- 1,2
Wydłużenie w chwili zerwania MD Break elongation MD	EN ISO 10319	[%]	* 75	± 25
Wydłużenie w chwili zerwania CD Break elongation CD	EN ISO 10319	[%]	* 75	± 25
Wytrzymałość na przebicie dynamiczne Cone drop test	EN ISO 13433	[mm]	* 28	+ 5
Wytrzymałość na przebicie statyczne (CBR) CBR test	EN ISO 12236	[kN]	* 1,75	- 0,26
Charakterystyczna wielkość porów Carachteristic Opening size	EN ISO 12956	O ₉₀ [µm]	* 88	± 27
Wodoprzepuszczalność prostopadła Permeability normal to the plane	EN ISO 11058	[mm/s]	* 55	- 17

*Testy wykonane w laboratorium wewnętrznym (Internal lab)

Trwałość: Durability aspects :	1. Należy zakryć gruntem lub kruszywem w ciągu jednego dnia od wbudowania <i>To be covered within the day of installation</i>
	2. Przewidywana trwałość przez minimum 25 lat, w gruntach naturalnych o 4<pH<9 i temperaturze <25 °C <i>Predicted to be durable for a minimum of 25 years in natural soils with 4<pH<9 and soil temperatures < 25 °C</i>

1	Aktualizacja /updating	02/04/2008	CQ	AQ
Rev./ Issue	Opis / Description	Data / Date	Wydane przez / Issued by	Sprawdzone i zatwierdzone / Verified and Approved

* Ten dokument został elektronicznie przetworzony. Dokument oryginalnie podpisany jest dostępny w naszych biurach.

*This document was electronically processed. The original signed document is available at our offices