

**DOKUMENTY TOWARZYSZĄCE CE / CE ACCOMPANYING DOCUMENT**

KOD ARTYKUŁU PRODUCT CODE	<b>GEOTESS TC/PP 700</b>	<b>GEOTESS TC/PP</b>  <b>0799-CPD-103</b>
KOD WEWNĘTRZNY INTERNAL CODE	<b>TGGSG13 0700</b>	

**GEOTEKSTYLIA / GEOTEXTILE**

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

Rok produkcji / production year: **2007**

<b>STANDARDY EUROPEJSKIE</b> EUROPEAN STANDARDS	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13249	<input checked="" type="checkbox"/> EN 13254	<b>FUNKCJE</b> 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 BADAŃIA TEST METHOD	JEDN. MIARY UNIT OF MEASURE	WARTOŚCI VALUES	TOLERANCJE TOLLERANCES
Masa powierzchniowa Mass per unit area	EN ISO 9864	[g/m <sup>2</sup> ]	* <b>700</b>	± 70
Grubość Thickness	EN ISO 9863	[mm]	* <b>3,8</b>	± 0,76
Wytrzymałość na rozciąganie MD Tensile strength MD	EN ISO 10319	[kN/m]	* <b>42,0</b>	- 4,2
Wytrzymałość na rozciąganie CD Tensile strength CD	EN ISO 10319	[kN/m]	* <b>58,0</b>	- 5,8
Wydłużenie w chwili zerwania MD Break elongation MD	EN ISO 10319	[%]	* <b>85</b>	± 25
Wydłużenie w chwili zerwania CD Break elongation CD	EN ISO 10319	[%]	* <b>80</b>	± 20
Wytrzymałość na przebicie dynamiczne Cone drop test	EN ISO 13433	[mm]	* <b>4,0</b>	+ 0,8
Wytrzymałość na przebicie statyczne (CBR) CBR test	EN ISO 12236	[kN]	* <b>8,0</b>	- 0,8
Charakterystyczna wielkość porów Caracteristic Opening size	EN ISO 12956	O <sub>90</sub> [µm]	* <b>78</b>	± 24
Wodoprzepuszczalność prostopadła Permeability normal to the plane	EN ISO 11058	[mm/s]	* <b>15</b>	- 5

\*Testy wykonane w laboratorium wewnętrznym (Internal lab)

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

1	Aktualizacja /updating	13/02/2008		
Rev./ Issue	Opis / Description	Data / Date	Wydane przez / Issued by	Sprawdzone i zatwierdzone / Verified and Approved

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

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