



PLAST MASTER
Teresa i Ryszard Sudoł
Ul. Polna 4b, 37-100 Łańcut



Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr PM17/GRD/2015

Greenfol Dren 1000+110

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Greenfol Dren 1000+110
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Geotekstylia i wyroby pokrewne, cechy wymagane dla wyrobów drenażowych z funkcją D+F (FILTRACJA +DRENAŻ) wg PN EN 13252:2002 (EN 13252:2000). Geokompozyt do stosowania m.in. w systemach tarasów, „zielonych dachów”, oraz w inżynierii lądowej.
3. Producent	Plast Master Teresa i Ryszard Sudoł Ul. Polna 4b 37-100 Łańcut
4. Upoważniony przedstawiciel	Nie dotyczy
5. Systemy weryfikacji stałości własności użytkowych określone w załączniku V	System 2+
6a. Norma zharmonizowana. Jednostka notyfikowana.	PN EN 13252:2002 Instytut Techniki Budowlanej 1488.

7. Deklarowane właściwości użytkowe.			
Charakterystyki		Właściwości Użytkowe	Norma zharmonizowana
GCO	Zdolność przepływu w płaszczyźnie wyrobu PN EN ISO 12958	$12,3 \times 10^{-3}$ ($-0,90 \times 10^{-3}$) m^2/s	EN 13252:2000
	Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku wytwarzania PN EN 10319	17,5 (-0,6) kN/m	
	Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku poprzecznym do kierunku wytwarzania PN EN 10319	12,5 (-0,6) kN/m	
	Substancje niebezpieczne	NPD	
GTX	Odporność na przebicie statyczne PN EN ISO 12236	1,00(-0,10) kN	
	Odporność na przebicie dynamiczne PN EN ISO 13433	35 (+7) mm	
	Charakterystyczna wielkość porów PN EN ISO 12956	140 (± 42) μm	
	Wodoprzepuszczalność PN EN ISO 11058	70×10^{-3} (-21×10^{-3}) m/s	
Trwałość	- Zakryć w przeciągu 2 tygodni po wbudowaniu - Przewidywana trwałość co najmniej 25 lat w gruntach naturalnych o $4 < pH < 9$ i w gruncie o temperaturze $< 25^{\circ}C$		
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej. W imieniu producenta podpisał: Wiesław Łącz. <i>Wiesław Łącz.</i> kierownik kontroli jakości Łańcut: 17.08.2015r.  PLAST MASTER <i>Teresa i Ryszard Sudol</i> ul. Polna 4b, 37-100 Łańcut tel. 17 225 47 81, fax 17 225 69 41 NIP 8151001473, REGON 690318199			