

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr PM.22.GD.2017


- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **GREENFOL DREN 850 + 110**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Geotekstylia i wyroby pokrewne, cechy wymagane dla wyrobów drenażowych z funkcją Filtracji i Drenażu (F+D) do stosowania m.in. w systemach tarasów, zielonych dachów oraz inżynierii lądowej.
- Nazwa i adres producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Plast Master Teresa i Ryszard Sudół
Ul. Polna 4b
37-100 Łańcut
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **SYSTEM 2+**
- Norma zharmonizowana:
PN EN 13252:2016 Geotekstylia i wyroby pokrewne. Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych w systemach drenażowych.
Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa. Jednostka notyfikowana nr 1488.
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
GCO	Zdolność przepływu w płaszczyźnie wyrobu PN EN 12958; i=1, 20kPa [(m ² /s)×10 ⁻³]	8,5 (-1,9)	PN EN 13252:2016
	Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż PN EN 10319 [kN/m]	16,0 (-0,6)	
	Wytrzymałość na rozciąganie w poprzek PN EN 10319 [kN/m]	11,6 (-0,6)	
	Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu wzdłuż PN EN 10319 [%]	47 (±9)	
	Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu w poprzek PN EN 10319 [%]	35 (±9)	
	Substancje niebezpieczne	NPD	
GTX	Odporność na przebicie statyczne PN EN 12236 [kN]	1,00 (-0,10)	
	Odporność na przebicie dynamiczne PN EN 13433 [mm]	35 (+7)	
	Charakterystyczna wielkość porów PN EN 12956 [µm]	140 (±42)	
	Wodoprzepuszczalność w kierunku prostopadłym do powierzchni wyrobu PN EN 11058 [m/s×10 ⁻³]	70 (-21)	
Trwałość			
Zakryć w przeciągu 2 tygodni po wbudowaniu Przewidywana trwałość co najmniej 25 lat w gruntach naturalnych o 4<pH<9 i temperaturze <25°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:

Łańcut dn. 29.12.2017


.....
specjalista ds. kontroli jakości
Justyna Konieczko