

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr PM.23.GD.2020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **GREENFOL DREN 1000 + 110**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do filtrowania i drenażu (F+D) w systemach drenażowych
3. Producent:
Plast Master Teresa i Ryszard Sudol
Ul. Polna 4b
37-100 Łańcut
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **SYSTEM 2+**
5. Norma zharmonizowana:
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.**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
GCO	Zdolność przepływu w płaszczyźnie wyrobu PN EN 12958; $i=1$, 20kPa [(m²/s)×10⁻³]	8,5 (-1,9)
	Wytrzymałość na rozciąganie PN EN 10319 -wzdłuż [kN/m] -w poprzek	13,0 (-1,2) 12,5 (-0,6)
	Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu PN EN 10319 -wzdłuż [%] -w poprzek	50 (±9) 47 (±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. 21.09.2020 r.
wydanie 2



.....
Kierownik kontroli jakości
Justyna Konieczko