

## Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr PM.11.DF.2020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **DRENFOL 850 + 136**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Do filtrowania, separacji i drenażu (F+S+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 [l/ms]	3,4 (-0,29)
	Wytrzymałość na rozciąganie PN EN 10319 -wzdłuż w poprzek [kN/m]	18,3 (-2,3) 18,0 (-2,3)
	Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu PN EN 10319 -wzdłuż [%]	48 (±9)
	-w poprzek	48 (±9)
	Substancje niebezpieczne	NPD
GTX	Odporność na przebicie statyczne PN EN 12236 [kN]	1,25 (-0,13)
	Odporność na przebicie dynamiczne PN EN 13433 [mm]	29 (+5,8)
	Charakterystyczna wielkość porów PN EN 12956 [µm]	120 (±36)
	Wodoprzepuszczalność w kierunku prostopadłym do powierzchni wyrobu PN EN 11058 [m/s × 10 <sup>-3</sup> ]	50 (-15)
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