

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr PM.16.DP.2020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **DRENFOL PLUS 850 + 110**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
do filtrowania, separacji i drenażu (F+S+D).
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 [kN/m] - w poprzek	16,0 (-1,8) 16,0 (-1,8)
	Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu PN EN 10319 - wzdłuż [%] - w poprzek	45 (± 9) 43 (± 9)
	Substancje niebezpieczne	NPD
GTX	Odporność na przebicie statyczne PN EN 12236 [kN]	1,35 (-0,45)
	Odporność na przebicie dynamiczne PN EN 13433 [mm]	30 (+12)
	Charakterystyczna wielkość porów PN EN 12956 [μm]	123 (± 60)
	Wodoprzepuszczalność w kierunku prostopadłym do powierzchni wyrobu PN EN 11058 [$\text{m/s} \times 10^{-3}$]	100 (-51)
Trwałość		
Zakryć w przeciągu 2 tygodni po wbudowaniu ⁵ Przewiduje się trwałość minimum 5 lat w przypadku niestosowania jako zbrojenie i stosowania w glebach naturalnych o $4 < \text{pH} < 9$ i temperaturach gleby $< 25^\circ\text{C}$		

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.

.....
Kierownik kontroli jakości
Justyna Konieczko