

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr PM.20.GF.2020


1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **GREENFOL 1000**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Geotekstylia i wyroby pokrewne, cechy wymagane dla wyrobów drenażowych z funkcją drenażu (D) do stosowania w systemach tarasów, zielonych dachów oraz w inżynierii lądowej.
3. Producent:
Plast Master Teresa i Ryszard Sudoł
Ul. Polna 4b
37-100 Łańcut
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **SYSTEM 2+**
5. Norma zharmonizowana:
EN13252:2016 Geotekstylia i wyroby pokrewne. Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych w systemach drenażowych.
Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrów 1, 00-611 Warszawa. **Jednostka notyfikowana nr 1488.**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
GSP	Zdolność przepływu w płaszczyźnie wyrobu PN EN 12958; $i=1$, 20kPa	$[(m^2/s) \times 10^{-3}]$ 8,5 (-1,9)
	Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż PN EN 10319	[kN/m] 7,5 (-0,9)
	Wytrzymałość na rozciąganie w poprzek PN EN 10319	[kN/m] 6,0 (-0,8)
	Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu wzdłuż PN EN 10319	[%] 60 (± 9)
	Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu w poprzek PN EN 10319	[%] 55 (± 9)
	Substancje niebezpieczne	NPD
Trwałość		
Zakryć w przeciągu 2 tygodni po wbudowaniu Przewidywana trwałość co najmniej 25 lat w gruntach naturalnych o $4 < pH < 9$ i 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:

Łańcut dn. 21.09.2020 r.
Wydanie 3


Kierownik kontroli jakości
Justyna Konieczko