

1. Kod identyfikacyjny:

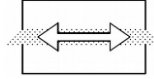
PETGRID 40/40

Geosiatka z włókien poliestrowych

2. Rodzaj produktu:

PETGRID 40/40

3. Funkcja:



Wzmacnianie (R)

4. Przeznaczenie:



EN 13249:2016



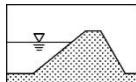
EN 13250:2016



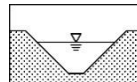
EN 13251:2016



EN 13253:2016



EN 13254:2016



EN 13255:2016



EN 13257:2016



EN 13265:2016

5. Producent:

COLOMBUS - Radosław Radomiński; 05-126 Izabelin; ul. Jesionowa 6;
mail: biuro@colombus.pl; mobile: +48 570 600 108

6. System oceny:

System 2+

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących produktu budowlanego regulowanego zharmonizowaną normą:

Organ Notyfikujący: Instytut Techniki Budowlanej-Zakład Certyfikacji (00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1) przeprowadza audyty/ inspekcje zakładu produkcyjnego (86-536) i zakładowej kontroli produkcji oraz stałego nadzoru, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji zgodnie z systemem 2+. Certyfikat nr 1488-CPR-0491/Z

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Właściwości	j.m.	Wymagania	Metoda badań według
1.	Wytrzymałość geosiatki na rozciąganie: - kierunek wzdłużny - kierunek poprzeczny	kN/m kN/m	47(-5) 46(-5)	EN - ISO 10319:2015
2.	Wydłużenie geosiatki przy obciążeniu maksymalnym: - kierunek wzdłużny - kierunek poprzeczny	% %	≤10(±2) ≤10(±2)	EN - ISO 10319:2015
3.	Przykrycie powinno nastąpić najpóźniej 1 miesiąc po wbudowaniu. Odporność na warunki klimatyczne wg normy DIN EN 12224. Odporność na hydrolizę wg normy DIN EN 12447. Trwałość: minimum 100 lat w gruncie naturalnym pH > 2 i pH < 12 temperatura gruntu < 25°C			

9. Deklaracja:

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta, tj. firmy COLOMBUS określonego w punkcie 5.

10. Podpisano w imieniu producenta przez:

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH