



Numer deklaracji:

Dostawa ilości:

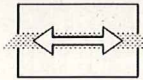
Izabelin, dnia:

**colombus**

GEOSYNTETYKI DLA BUDOWNICTWA KOMUNIKACYJNEGO

**1. Kod identyfikacyjny:****PETGRID 80/80**

Geosiatka z włókien poliestrowych

**2. Rodzaj produktu:****PETGRID 80/80****3. Funkcja:**

Wzmacnianie (R)

**4. Przeznaczenie:**

EN 13249:2016



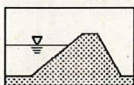
EN 13250:2016



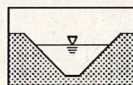
EN 13251:2016



EN 13253:2016



EN 13254:2016



EN 13255:2016



EN 13257:2016



EN 13265:2016

**5. Producent:**COLOMBUS - Radostaw 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	88(-5) 87(-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:**COLOMBUS  
Radostaw Radomiński  
NIP 522-243-18-26ul. Jesionowa 6  
05-126 IzabelinRadostaw Radomiński  
tel: +48 570 600 108www.colombus.pl  
biuro@colombus.pl**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**