

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

system stabilizacji gruntu INOVGREEN IG 40

2. Zamierzone zastosowanie:

wyrób geosyntetyczny do zastosowań w budownictwie

Funkcja: S (separacja)

Produkt przeznaczony do zastosowań na drogach, parkingach i nawierzchniach lotniskowych.

3. Producent:



TPP Thermoplastics Polska Sp. z o.o

ul. Unii Europejskiej 6

86-050 Solec Kujawski

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

system 4

5. Norma zharmonizowana:

EN 13249:2016 Geotekstylia i wyroby pokrewne. Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych do budowy dróg i innych powierzchni obciążonych ruchem (z wyłączeniem dróg kolejowych i nawierzchni asfaltowych)

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

wytrzymałość na rozciąganie	17,9 kN/m
wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu	±2,9%
przewidywana trwałość w warunkach pH>4 oraz pH<9	co najmniej 10 lat
wytrzymałość na ściskanie (kratka z wypełnieniem)	1000 t/m ²
zawartość surowca uzyskanego z recyklingu	100%
powierzchnia biologicznie czynna	87,7%
stabilność wymiarów	±2%
wymiary	500x500x40 mm
waga	1,38 kg
odporność na temperatury	od -30°C do +80°C
REACH, RoHs	zgodny
PN-EN 1991-1-1:2004 dla powierzchni obciążonych ruchem klasy G (drogi dostępu, strefy dostaw, strefy dostępne dla wozów straży pożarnej).	zgodny
(Dz.U.2016.2022 Dz.II par.5) maksymalny dopuszczalny nacisk na 1 oś pojazdu równy 115 kN, który po przeliczeniu na nacisk jednego koła wynosi 57,5 kN.	zgodny
gwarancja	5 lat

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: Michał Cukrowski, Prezes Zarządu

Solec Kujawski, 02.01.2025
miejsce i data wydania

PREZES ZARZĄDU
TPP Thermoplastics Polska Sp. z o.o.

Michał Cukrowski

podpis

