

KRAJOWA DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH



1. Nazwa Produktu/Przeznaczenie

Ekokratka Oplast H40 / Typu B

2. Producent:



Oplast-recykling Sp. z o.o.
Winduga 6
87-617 Bobrowniki

3. Krajowa specyfikacja techniczna :

Krajowa jednostka oceny technicznej **Instytut Badawczy Dróg i Mostów**
Krajowa ocena Techniczna **IBDiM-KOT 2023/0951 wydanie 1**

4. Zamierzone zastosowanie wyrobu

- parkingi dla pojazdów o ciężarze ≤ 25 kN:
- lądowiska do startów i lądowań statków powietrznych o maksymalnej masie startowej (MTOM) do 300 kg (tylko z obsiewem trawą bez nadsypki) wg Komunikatu Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego z dn.11.09.2013 r.,
- do lotniskowych nawierzchni trawiastych z nadsypką ziemną, o dopuszczalnym ciśnieniu w oponach statków powietrznych co najwyżej 1,0 MPa i nieprzekraczających masy postojowej 5700 kg,
- ciągi pieszo-jezdne.
- umacnianie brzegów obrzeży rowów odwadniających,
- zabezpieczanie i wzmocnienie skarp przed erozją.

4.1 drogi publiczne:

- drog dojazdowych oznaczonych symbolem D,
- drog dla pieszych,
- drog dla rowerów,
- drog dla pieszych i rowerów w rozumieniu i zgodnie z warunkami określonymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1518)

4.2 drogi wewnętrzne bez ograniczeń

w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1693, ze zm.).

4.3 kolejowe budowle ziemne z ograniczeniem do:

- skarp nasypów i skarp przekopów:
w rozumieniu i zgodnie z warunkami określonymi w rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 10 września 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 1998 r. poz. 987, ze zm.).

4.4 lotniska cywilne

- dla lotniskowych nawierzchni trawiastych z nadsypką ziemną z ograniczeniem do,

 - nawierzchni dróg startowych, ZAMIERZONE
 - nawierzchni dróg kołowania,
 - nawierzchni płyt,
 - nawierzchni wydzielonych miejsc postoju,
 - dla lądowisk do startów i lądowań statków powietrznych o maksymalnej masie startowej (MTOM) do 300 kg z ograniczeniem do:
 - nawierzchni płyt,
 - nawierzchni wydzielonych miejsc postoju, w rozumieniu i zgodnie z warunkami określonymi w rozporządzeniu Ministra

5. Deklarowane własności użytkowe

Charakterystyka Produktu	Właściwości użytkowe
Wymiary	500x500x40 +/-3%
Waga	1.3 kg /sztuka +/-4%
Wygląd	Barwa czarna/grafitowa, powierzchnia gładka, bez uszkodzeń
Surowiec	PP/PE w 100 % pochodzący z recyklingu
Wytrzymałość na ściskanie w warunkach +20 według Metody badań PB/TW-2/148/2019	>2,5 MPa/m ² (250 t/m ²)
Spadek wytrzymałości na ściskanie w warunkach Y+30 °C	Rc ≤ 30
Spadek wytrzymałości na ściskanie w warunkach Y -20 °C	Rc ≥ 50
Spadek wytrzymałości na ściskanie w warunkach +60 °C	Rc ≤ 60
Dopuszczalny nacisk na ściskanie	>2500t/m ² (Deklarowana przez producenta)
Powierzchnia biologicznie czynna	88,2% (deklarowana przez producenta)
System weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 4
Zgodność z normą	PB/TW-2/148/2019

Własności użytkowe są zgodne ze stanem właściwości wymienionych powyżej. Deklaracja została sporządzona i wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W Imieniu producenta

.....

(podpis, data wystawienia)

