



1. Nazwa Produktu/Przeznaczenie

Ekokratka Oplast H50

2. Producent:



3. Krajowa specyfikacja techniczna :

Krajowa jednostka oceny technicznej  
Krajowa ocena TechnicznaInstytut Badawczy Dróg i Mostów  
IBDiM-KOT 2023/0951 wydanie 2

4. Zamierzone zastosowanie wyrobu

- parkingi dla pojazdów o ciężarze  $\leq 25$  kN;
- ładowiska 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:

- dróg dojazdowych oznaczonych symbolem D,
- dróg dla pieszych,
- dróg dla rowerów,
- dróg 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

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 ładowisk 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 (mm)	500x500x50 +/-3%
Waga	1,5 kg +/-4%
Wygląd	Barwa czarna/grafitowa, powierzchnia gładka, bez uszkodzeń
Drogi pożarowe	Tak
Surowiec	PP/PE w 100 % pochodzący z recyklingu
Wytrzymałość na ściskanie w warunkach +20 według Metody badań PB/TW-2/148/2019	$\geq 2.5$ MPa/m <sup>2</sup>
Spadek wytrzymałości na ściskanie w warunkach Y +30 °C	$ Rc  \leq 30$
Spadek wytrzymałości na ściskanie w warunkach Y -20 °C	$ Rc  \geq 50$
Spadek wytrzymałości na ściskanie w warunkach Y +20 °C/B	$ Rc  \leq 30$
Spadek wytrzymałości na ściskanie w warunkach Y +60 °C	$ Rc  \leq 60$
Wytrzymałość na obciążenie	>3000 KN/m <sup>2</sup>
Powierzchnia biologicznie czynna	89,5%
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

OPLAST-RECYKLING  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
Winda 6, 87-617 B O B R O W N I K I  
NIP 4660430802, KRS 0001047194  
imR: 00215833, podpis: 0501194194  
wystawienia dokumentu

(PODPIS)