

OP50S

KRATKA PARKINGOWO - DROGOWA



SEMER GRID OP50S

KRATKA OP50S
TYPU CIĘŻKIEGO

Dane techniczne

Wzmocniona kratka parkingowo-trawnikowa do dróg, parkingów, placów manewrowych i nawierzchni pod duże obciążenia.

ŚCISKANIE PUSTEJ KRATKI

min. 6500 kN/m²

POW. BIOLOGICZNIE CZYNNA

88%

NOŚNOŚĆ Z WYPEŁNIENIEM

min. 1000 t/m²

WYDAJNOŚĆ

4 szt./m²

ZASTOSOWANIE

- parkingi dla samochodów osobowych i ciężarowych
- drogi dojazdowe i drogi publiczne
- drogi pożarowe i place budowy
- place manewrowe o dużych obciążeniach
- lądowiska i trawiaste nawierzchnie lotniskowe
- ciągi pieszko-jezdne
- skarpy nasypów kolejowych
- nawierzchnie przepuszczalne i retencyjne

PRZEZNACZENIE: nawierzchnie komunikacyjne pod duże obciążeniaSPECYFIKACJA I PARAMETRY
TECHNICZNE

Parametr	Wartość / tolerancja
Wymiary nominalne	500 x 500 x 50 mm ± 3%
Masa pojedynczej kratki	2,50 kg/szt. ± 3%
Minimalna grubość ścianki	6,1 mm
Wytrzymałość na ściskanie w +20°C	min. 2,5 MPa
Wytrzymałość na ściskanie - pusta kratka	min. 6500 kN/m ²
Dopuszczalny nacisk na oś	min. 380 kN/oś
Wytrzymałość z wypełnieniem	min. 1000 t/m ²
Powierzchnia biologicznie czynna	88%
Materiał / pochodzenie surowca	PP, PE / 100% recykling
Kolor	czarny lub zielony
Krajowa Ocena Techniczna	TAK

CECHY I DODATKOWE INFORMACJE TECHNICZNE

Kratka OP50S jest przeznaczona do nawierzchni o dużych obciążeniach.

Wodoprzepuszczalna konstrukcja wspiera retencję; produkt wykonany w 100% z surowca z recyklingu.

Zastosowanie lotniskowe: lądowiska do startów i lądowań statków powietrznych o maksymalnej masie startowej (MTOM) do 495 kg (tylko z obsiewem trawą) wg Komunikatu Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego z dn. 11.09.2013. Budowy lotniskowych nawierzchni trawiastych z nadsypką ziemną, o dopuszczalnym ciśnieniu w oponach statków powietrznych co najwyżej 1,0 MPa i nieprzekraczających masy postojowej 5700 kg,

Karta Techniczna SEMER nie zastępuje Krajowej Deklaracji Właściwości Użytkowych

SEMER BUDOWA - MAGAZYN I SPRZEDAŻ
ul. Pietrusińskiego 6a, 95-200 Pabianice
Pozostałe punkty: Orla 35 | Sikorskiego 5 | Pabianice

www.semer.pl
tel. +48 889 088 463 | sklep@semer.pl
NIP 7311795092 | REGON 472396989