EKOKRATA

KARTA TECHNICZNA

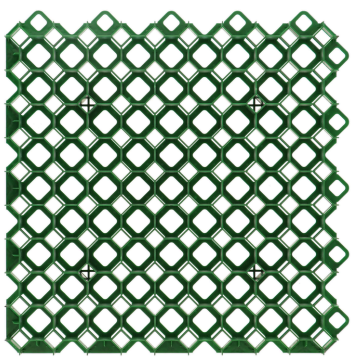
MULTIGRAVEL GREEN

ZASTOSOWANIE OPTYMALNE

OPIS PRODUKTU

Ekokrata trawnikowa o strukturze plastra miodu, zbudowana z otwartych komórek heksagonalnych. Układ ścianek tworzy samonośny ruszt odporny na odkształcenia, stabilizuje i równomiernie wzmacnia nawierzchnię. Produkt charakteryzuje się wysokim udziałem powierzchni biologicznie czynnej. Moduły łączą się od spodu za pomocą zintegrowanych kolców – każda kolejna krata zaczepia się nimi o sąsiednie panele, tworząc jednolitą i stabilną, biologicznie czynną nawierzchnię.

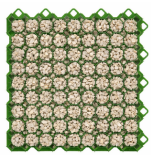
GALERIA PRODUKTU



Wypełnienie trawiaste



Wypełnienie kamienne



Ekokraty mogą być wypełniane kruszywem mineralnym, albo warstwą urodzajnej ziemi przeznaczoną pod obsiew trawą, tworząc stabilną, biologicznie czynną powierzchnię zieloną.

SPOSÓB PAKOWANIA

	STANDAROWE	SPECJALNE*
Rozmiar palety	120cm/120cm	120cm/120cm
Wysokość palety	2,1 m	2,4 m
Waga palety	310 kg	360 kg
Ilość sztuk na palecie	192	224
Ilość m² na palecie	69.12	80.64

** Na zamówienie*



DANE TECHNICZNE

Wysokość	40mm
Wymiary	60cm/60cm
Kolor	Zielony
Waga	1,4 kg
Grubość ścianek zewnętrznych	2,3 mm
Grubość ścianek wewnętrznych	2,3 mm
Ilość klastrów ekokraty	81/100
Wymiar klastrów	58 mm/58 mm
Ilość sztuk na m2	2.77
Waga 1m²	3,88kg
Materiał	PP/PE
Surowiec	100% Recykling

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

Stabilność wymiarowa	± 3%
Wystrzymałość na ściskanie, co najmniej	120 t/m2
Dopuszczalny nacisk na oś, co najmniej	>50kN/oś
Powierzchnia biologicznie czynna	92%
Współczynnik spływu	0,11-0,20
Zastosowanie dla dróg pożarowych	-

CERTYFIKATY

- Krajowa Ocena Techniczna - Instytut Budowy Dróg i Mostów
- Krajowa Deklaracja Własności Użytkowych
- Certyfikat EPD
- Deklaracja REACH

PRZEZNACZENIE

- zielone podjazdy i parkingi o ruchu okazjonalnym,
- wzmacnianie nawierzchni trawników,
- wzmacnianie i stabilizacja skarp i nasypów,
- stabilizacja i ochrona skarp,
- nawierzchnie rekreacyjne i sportowe,
- ścieżki i aleje piesze,
- place zabaw i przestrzenie ogrodowe,
- żwirowe opaski wokół budynków,