



Substrat systemowy do dachów intensywnych "Ogród na dachu"

Karta techniczna

Art. nr 6161



Forma dostawy:

- luzem
- big bagi (ok. 1- 1,5 m3)

Cechy:

- substrat produkowany na licencji niemieckiej firmy ZinCo GmbH
- substrat zgodny z wytycznymi FLL
- pozytywny test o nieoddziaływaniu ognia zewnętrznego - EN ISO 13501-5:2006 (Raport Klasyfikacyjny Instytutu Techniki Budowlanej-Zakład Badań Ogniwych)
- pozwolenie MRiRW na wprowadzenie do obrotu
- atest higieniczny PZH
- regularne kontrole jakości

Na życzenie dostępny substrat o lżejszej wadze, dostosowanej do wymogów projektowych.

Na życzenie również inne formy dostawy.

Dane techniczne:

Nazwa techniczna:	Substrat intensywny "Ogród na dachu"
Ciężar objętościowy	
- w stanie suchym	ok. 1100 g/l
- w stanie nasyconym	ok. 1500 g/l
maks. pojemność wodna:	ok. 45%
zawartość części organicznych:	≤ 90 g/l
pH (ekstrakt wodny):	6,0 - 8,0
zasolenie:	< 2,5 g/l
zawartość części spławalnych (d ≤ 0,063 mm):	≤ 20%
współczynnik osiadania:	ok. 15%

Właściwości:

- kompozycja dobranych w odpowiednich proporcjach części mineralnych i organicznych
- kruszywa o odpowiedniej porowatości i właściwej frakcji
- stabilna struktura
- niewielki procent osiadania
- całkowicie bezpieczny na pozostałych warstwach zielonego dachu i roślin
- gwarancja właściwej pojemności wodnej i powietrznej
- gwarancja prawidłowego rozwoju roślin
- duża odporność na cykliczne zamarzanie i rozmarzanie

Przeznaczenie

Substrat przeznaczone na stropy garaży podziemnych oraz na dachy zarówno płaskie, skośne i strome.

Substrat dedykowany pod nasadzenia intensywne. Nadaje się pod byliny, krzewy i drzewa, rośliny z siewu, sadzonki, maty.

Sposób rozłożenia:

Grubość warstwy substratu - co najmniej 15 cm/m². Dla dużych krzewów i drzew zaleca się od 40 cm.

Zaleca się rozkładać krótko przed planowanym wysiewem, nasadzeniami lub położeniem maty. Przed zagospodarowaniem trzymać pod przykryciem (w celu ochrony przed zachwaszczeniem).

Producent: ZinCo GmbH



GCL Sp. z o.o.
ul. Pabianicka 26 lok. 6,
04-219 Warszawa

www.gcl.com.pl
e-mail: info@gcl.com.pl
tel. +48 22 6164170, fax: +48 22 6160531

KRS nr 0000264676,
NIP: 9522007023, Regon: 140722615
Kapitał zakładowy 300 000,00 zł,