



# Substrat systemowy do dachów intensywnych "Farma miejska"

## Karta techniczna

Art. nr 6152



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 Ogniowych)
- 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 "Farma miejska"
Ciężar objętościowy	
- w stanie suchym	ok. 1100 g/l
- w stanie nasyconym	ok. 1400 g/l
maks. pojemność wodna:	ok. 45%
zawartość części organicznych:	≤ 90 g/l
pH (ekstrakt wodny):	6,0 - 8,5
zasolenie:	< 2,5 g/l
zawartość części pyłowych i spławalnych:	< 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 przeznaczony na stropy garaży podziemnych oraz na dachy zarówno płaskie, skośne i strome.

Substrat dedykowany pod owoce i warzywa, zarówno z siewu, jak i sadzonki.

### Sposób rozłożenia:

Dla większości warzyw i owoców wystarczająca jest warstwa 20 cm/m<sup>2</sup>. Dla pomidorów, porzeczek, fasoli, malin czy jeżyn zalecana jest warstwa powyżej 25 -40 cm/m<sup>2</sup>.

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,