

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU**BIOMATA DELTA- CONCEPTFLOR****Opis produktu:**

Biomata DELTA- Conceptflor to połączenie bawełnianej włókniny z nasionami roślin tworzących ekstensywny dach zielony. Odpowiednio ułożona już po kilkunastu dniach wiąże się z podłożem za pomocą korzeni tworząc jednolitą zazielenioną strukturę.

Dzięki zawartości naturalnej wełny owczej (runo) umożliwia naturalne i trwałe zakorzenianie się warstwy roślinnej.

Mieszanka nasion składa się z 30 rodzajów roślinności. W pierwszym etapie następuje wzrost roślin jednorocznych później natomiast roślin dachu ekstensywnego, tzw. rozchodników.

Właściwości:

- zapobiega wywiewaniu substratu ziemnego przez wiatr,
- umożliwia szybkie wykonawstwo dachu zielonego o wysokiej jakości,
- znacznie tłumi wzrost chwastów,
- przy zakładaniu dachów zielonych na warstwach jałowych zmniejszeniu ulega niezbędna warstwa substratu z ok. 30 cm do 6 cm,
- umożliwia stosowania mat akumulujących wodę w warstwie pod biomatą, stwarzając nasionom korzystne warunki, nawet w okresie suszy,
- łatwe przechowanie w przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych,
- zapobiega wydziobywaniu nasion przez ptactwo.

Przeznaczenie:

DELTA Conceptflor jest efektywnym systemem zazielenienia gleby na powierzchniach płaskich dachów zielonych, skarpach oraz zboczach. Ze względu na swoje właściwości umożliwia stosowanie na terenach zagrożonych erozją wiatrową czy wymywaniem ziemi.

Wygląd produktu:**Zastosowanie:**

Właściwości techniczne:

- Masa jednostkowa: 550 g/m²
- Grubość: 7 mm (+/- 2 mm)
- Wymiar rolki: 1,80 x 40 m
- Włókna: bawełna, wełna naturalna, bawełnopodobne
- Warstwa górna włókniny 300g/ m², mieszanka nasion, warstwa dolna włókniny 250 g/m² połączone ze sobą przędzą poliestrową
- Ulega biodegradacji w okresie 6 miesięcy

Przechowywanie:

Matę należy przechowywać w suchych i zaciemnionych magazynach, nie dłużej niż 3 miesiące od wyprodukowania. W przypadku zawilgocenia niezwłocznie zabudować.

