

## Karta techniczna



### Cechy:

- 100% pokrycie zielenią i kwitnienie przez cały sezon
- natychmiastowy efekt
- różnorodność gatunków przypadająca na 1 m<sup>2</sup>
- mata odporna na erozję
- wykonana z naturalnych materiałów
- łatwa instalacja
- niewielkie wymagania co do pielęgnacji
- możliwość stosowania na dachach płaskich, skośnych i stromych oraz stropach garaży podziemnych



### Forma dostawy:

- maty składane do wielkości 1,0 x 1,0 m
- na paletach o wielkości 1,20 x 1,00 m

### Dane techniczne:

Nazwa techniczna:	Mata wegetacyjna "Łąka kwietna"
Materiał:	włókna kokosowe wzmocnione wkładką polipropylenową
Roślinność:	ok. 20 gatunków bylin
Waga w stanie suchym:	ok. 15 kg/m <sup>2</sup>
w stanie mokrym:	ok. 20 kg/m <sup>2</sup>
Grubość:	2 - 4 cm
Wymiary standardowe:	2 x 2 m

### Instalacja:

Maty należy rozkładać na wilgotny (podlany) substrat, a po rozłożeniu niezwłocznie podlać całość tak, aby substrat zgromadził odpowiednie rezerwy wody, potrzebne do ukorzenia się roślin.

Maty należy układać na specjalistycznym substracie, parametrami i właściwościami fizykochemicznymi odpowiadającemu wymaganiom gatunków porastających matę.

Towar dostarczony na budowę powinien być rozłożony na miejscu docelowym w ciągu 24 godzin. Przy temperaturach powyżej 20 st. C czas ten należy skrócić możliwie do minimum, przy temperaturach poniżej 10 st. C czas ten można wydłużyć do 48 godzin.

W czasie letnich upałów należy unikać zakładania zieleni na dachu, albo liczyć się z koniecznością podlewania do momentu zakorzenia roślinności w substracie. Należy unikać przetrzymywania spakowanych mat w bezpośrednim nasłonecznieniu.

### Zalecenia:

Rozłożenie mat powinno być ostatnim etapem prac na dachu. Nie zaleca się prowadzenia dalszych prac budowlanych wymagających poruszanie się po roślinności w szczególności takich, jak: montaż wentylacji, instalacji ogrodowych, wykonywanie prac dekarских, montaż baterii słonecznych itp. Ruch pieszych w celu konserwacji urządzeń powinien odbywać się po zaprojektowanych ścieżkach (ciągach komunikacyjnych). Poruszanie się po roślinności dopuszcza się jedynie w celu jej pielęgnacji (nawożenie, usuwanie niepożądanego roślności – pielenie, itp.).

### Pielęgnacja powykonawcza:

Zgodnie z zaleceniami Producenta, dostarczonymi wraz materiałem roślinnym.

**Na życzenie dostępne maty o innych wymiarach oraz innych gatunkach roślin.**

Producent zastrzega sobie możliwość zmian parametrów mat w zależności od pory roku i intensywności wzrostu gatunków roślin.