

## TUNDRA MATA WL

### 1. Nazwa handlowa i opis

Mata wegetacyjna TUNDRA MATA WL – mata wegetacyjna w uprawie ekstensywnej na nośniku z włókna kokosowego.

### 2. Dane techniczne

Wymiary	1,2 m x 1 m lub 0,6 m x 2 m
Waga rolki przy maksymalnym nasiąknięciu wodą	ok. 20 kg/m <sup>2</sup>
Waga rolki w stanie suchym	ok. 15 kg/m <sup>2</sup>
Grubość	2-4 cm
Maksymalna ilość na palecie	50 /m <sup>2</sup>
Pokrycie	95%

Mata wegetacyjna oprócz specjalnego substratu i nośnika z włókna kokosowego składa się z ok. dziesięciu różnych gatunków rozchodników *Sedum*. Rośliny pokrywają matę w około 95% powierzchni w momencie dostawy. Produkt spełnia wytyczne niemieckiej organizacji FLL.

### 3. Przeznaczenie i zakres stosowania

Mata wegetacyjna TUNDRA MATA WL jest warstwą roślin wchodzącą w skład systemów dachów zielonych SOPRANATURE firmy SOPREMA. Jest to nowoczesny sposób szybkiego zakładania dachów zielonych w uprawie ekstensywnej przeznaczonej do stosowania m.in. w pełnym systemie (z drenażem SOPRADRAIN itp.) o nazwie TUNDRA MATA. Mata wegetacyjna charakteryzuje się wysoką estetyką i ekologią, a jej cienkowarstwowa struktura gwarantuje lekką wagę, co pozwala stosować ten materiał na każdej konstrukcji dachowej (drewno, stal, beton). Może być stosowana również do zazielenienia torowisk tramwajowych.

Maty wykonuje się na powierzchni dachu poprzez rozwinięcie na uprzednio przygotowanym podłożu z substratu, np. SOPRAFLORE firmy SOPREMA lub na innych elementach zapewniających kumulację wody i poprawny rozwój roślin.

Minimalny zakres pielęgnacji zależy od konstrukcji systemu (należy nawozić od jednego do trzech razy w ciągu roku).

### 4. Informacje dotyczące warunków stosowania, przechowywania i transportu

- Podczas wykonywania dachu należy wziąć pod uwagę panujące warunki atmosferyczne. Najniebezpieczniejsze są wysokie temperatury i brak opadów, co może spowodować przesuszenie roślin oraz silny mróz, który może spowodować przymarznięcie maty do podłoża i brak możliwości jej przeniesienia.
- Mata dostarczana jest w postaci płachty na palecie i nie powinna być przechowywana dłużej niż 48 godzin od momentu załadunku na transport.
- Palety zabezpieczone folią należy jak najszybciej rozpakować po dostarczeniu w miejsce przeznaczenia.
- Nie należy podlewać maty przed jej rozwinięciem, unikniemy w ten sposób „zaparzenia” roślin.

### 5. Środki ostrożności

Mata wegetacyjna TUNDRA MATA WL jest bezpieczna dla środowiska. Niezszkodliwa dla zdrowia ludzi i zwierząt.