



Technický list:

MODULOVÁ ZELENÁ STŘECHA NORDIC®

MATERIÁL

Sempergreen® Nordics Sedumtray je předpěstované řešení zelené střechy, s minimálně 95 % pokrytí při dodání. Může se pochlubit 6 až 8 různých druhů rozchodníků. Rostliny rostou na speciálním střešním substrátu.

Rozchodníky jsou schopné ukládat vodu v listech, a proto jsou velmi vhodné do různých povětrnostních podmínek. Jejich kořeny sahají pouze do 4cm čili mocnost substrátu je přesně pro jejich optimální rozvoj a naopak brání většině plevelů a náletů zakořenit. Modul Nordic® je vyroben z recyklovaného plastu2

POUŽITELNOST

Sempergreen® Nordics Sedumtray je ihned připravený k použití a lze jej tak instalovat přímo na střechu. A okamžitý efekt funkční zelené střechy je tak ihned k vidění. Modulovou zelenou střechu je možné instalovat na rovných a mírně svažitéch plochách do 15° sklonu.

DOPRAVA A INSTALACE

Moduly se dodávají na paletách je možné je buď ručně nebo manipulační technikou ihned přemístit na střechu. Sempergreen® Nordics Sedumtray je možné objednat po kusech. Každý má rozměry 40,0 x 60,0 cm.

Sempergreen® Nordics Sedumtray se snadno instalují. Moduly lze umístit vedle sebe a v případě potřeby pokrýt. Pro ochranu střešní krytiny doporučujeme umístit tzv. ochrannou geotextíli alespoň 300g pod moduly.



PRODUKTOVÉ FOTO



TECHNICKÉ ÚDAJE

Předpěstovaná plocha:	95%
Hmotnost v suchém stavu:	4,8 kg/modul 20 kg/m ²
Hmotnost při saturaci vodou:	9,84 kg/modul 41 kg/m ²
Výška modulu bez vegetace:	6 cm
Výška modulu včetně vegetace:	8 - 10 cm
Standardní velikost:	40 x 60 cm
Zadržnost vody:	21 l/m ²
Požární bezpečnost:	BroofT2
Počet modulů/m ² :	4,16 ks
Počet m ² na paletě:	25,20 m ²
Počet modulů na paletě:	105ks
Velikost palety:	120 cm x 120 cm