



SISTEMA
VIRIDIS™

Oblasti využitia

Balkónové/ terasové záhrady
Zelené strechy
Zvislé zelené steny v interiéri
Zvislé zelené steny v exteriéri
Strmé svahy so sklonom nad 50%
Stabilizácie a rekultivácie:

- Zosuvy
- Kamenné steny
- Kameňolomy
- Uzavreté skládky
- Nábrežia riek
- Kruhové križovatky
- Protihlukové steny
- Tepelno-akustická izolácia



SISTEMA
VIRIDIS™

Čo je to?

Modulárna, sendvičová podpora pre zelené strechy a steny, pôvodne určený pre balkónové záhrady, kde nie je dostatok miesta.



SISTEMA
VIRIDIS™

Základné info

Hmotnosť- suchý stav	35-40 kg
Hmotnosť- nasýtený stav s rastlinami	100-130 kg
Hrúbka tkaniny	4-8 mm
Nosnosť pásov	200 kg
Celková hrubá nosnosť pásov	1200 kg
Odolnosť nití	79,9 N
Odtoková kapacita každého poschodia	20 kPa
Predĺženie	50/60 kN/m
Odolnosť v ťahu	35-40 kN/m
Hmotnosť pre plošnú vlhkosť g / m ²	45-60 %
Predpokladaná životnosť	> 130 r.

Ako vyzerá?

Rozmery modulu sú 1m x 1m.

Textil je odolný voči roztrhnutiu, a vplyvom počasia (vietor, dážď, slnečné žiarenie, smog)

Systém Viridis ® je dodávaný vrátane predhnojeného substrátu a kvapkového mikrozavlažovania.

Pre výsadbu stačí vyrezať vodorovný otvor vo vrchnej časti a vytvoriť štrbinu pre umiestnenie rastlín. Dodanie je možné aj vrátane zvolených rastlín.



Kvalita

- Všestranný
- Ľahký
- Výhodný
- Jednoduchý na presun
- Praktický pre manipuláciu na stavbe
- Jednoduchá montáž
- Okamžitý estetický efekt
- Jednoduchá možnosť výmeny rastlín
- Výmena substrátu pomocou bočných švov

