

---

## Technický List Produktu – ROZCHODNÍKOVÝ KOBEREC MIX

---

### Popis, Podmienky a Odporúčenia k inštalácii Produktu - ROZCHODNÍKOVÝ KOBEREC MIX

**Priamo v SLOVENSKÝCH KLIMATICKÝCH PODMIENKACH** predpestovaný viacdruhový rozchodníkový koberec MIX /6 až 8 druhov rastlín, napr. Sedum album, Sedum acre, Sedum floriferum, Sedum kamtschaticum, Sedum hispanicum, Sedum spurium purpur winter, Sedum spurium variegatum, Sedum album coral carpet, Sedum acre aurea/, vhodný pre vrchnú vrstvu extenzívnych a intenzívnych vegetačných zelených striech a ostatných vegetačných plôch, s požiadavkou na zníženú periodicitu a nákladovú náročnosť na prevádzkovú údržbu.

Rozchodníkový Koberec MIX má v čase dodávky minimálne percentuálne **celoplošné** vegetačné pokrytie na úrovni **85% a viac**, dodáva sa v štandardizovanom rozmere rolky cca. **0,50 x 2,40 alebo 0,50 x 2,00 metra**, teda v roľkách s plošným obsahom pokrytia cca **1,0 alebo 1,2 m<sup>2</sup>** /Úprava rozmeru rolky je možná podľa zadania objednávateľa/ a s prepravnou kapacitou v rozmedzí **1000 až 1200 m<sup>2</sup> na nákladné vozidlo** v závislosti od aktuálnej vlhkosti koberca a paletovej ložnosti dopravného prostriedku. /cca **40 až 48 m<sup>2</sup> na paletu**/.

Rozchodníkový Koberec MIX je predpestovaný na pretkáwanej kokosovej rohoži a je **výsostne určený k uloženiu na špecializovaný strešný substrát pre extenzívne zelené strechy**. Po inštalácii je nutné ho **14 až 21 kalendárnych dní /podľa aktuálneho ročného obdobia pri pokládke/ intenzívne zavlažovať na dennej báze a následne prvý a druhý vegetačný cyklus priebežne dopolievať v suchom období /pri extrémnych teplotách a pretrvávajúcich suchách sa odporúča trvalo občasné dopolievanie/**. Inštaláciu na **VLHKÝ strešný substrát je nutné previesť do 24 až 36 hod. MAX. od expedície koberca z pestovateľského areálu spoločnosti HBH Agro, s.r.o.** Odporúčané prevádzkové odburinenie od náletov aspoň 3x ročne v závislosti od lokality a jej prašnosti a veternosti a zároveň minimálne 2x ročne dohnojenie /jarný a jesenný prevádzkový servis/.

---

### Použitie / Výhody / Pridaná Hodnota Produktu - ROZCHODNÍKOVÝ KOBEREC MIX

- Vrchná vrstva extenzívnych a intenzívnych zelených striech
- Pokrytie plôch s požiadavkou na zníženú periodicitu a nákladovú náročnosť na prevádzku
- Okamžitý vizuálny zelený efekt pokrytej strechy / plochy
- Pozitívne pôsobí na zadržiavanie / retenciu vody a riziko veternej erózie
- Možnosť navýšenia tepelno-izolačných vlastností a zníženia interiérových tepelných výkyvov
- Možnosť zvýšenia akustických-izolačných vlastností
- Ochrana a zvýšenie životnosti strešného plášťa a strešnej konštrukcie

#### Sídlo:

HBH Agro, s.r.o., Pionierska 1033, Veľké Úľany 925 22

IČO, IČDPH, OR:

53 816 099, SK2121519400, OR vložka číslo: 49413/T

IBAN:

SK72 1100 0000 0029 4711 0826

#### Telefón :

+421 903 987 891

+421 903 582 832

#### E-mail :

[info@hbhagro.sk](mailto:info@hbhagro.sk)

[info@zelennastrechy.sk](mailto:info@zelennastrechy.sk)

#### Web:

[www.zelennastrechy.sk](http://www.zelennastrechy.sk)

[www.hbhagro.sk](http://www.hbhagro.sk)

- Zlepšenie mikroklimy a zvýšenie biodiverzity prostredia
- Značne prispieva k dosiahnutiu aktuálne platných environmentálnych štandardov v rámci certifikácií budov ako napr. LEED, BREEM alebo WELL

### Technické Parametre Produktu - ROZCHODNÍKOVÝ KOBEREC MIX

Vlastnosť	Merná Jednotka	Hodnota
Hrúbka koberca	mm	20 - 40
Min. pokrytie vegetáciou	%	80 - 95
Štandardné rozmery rolky	cm	50 x 240
Množstvo na paleta	m <sup>2</sup> /paleta	cca 40/50
Hmotnosť koberca v suchom stave	kg/m <sup>2</sup>	12 - 16
Hmotnosť koberca saturovaného vodou	kg/m <sup>2</sup>	16 - 20

### Vizuálny Vzhľad Produktu - ROZCHODNÍKOVÝ KOBEREC MIX



#### Sídlo:

HBH Agro, s.r.o., Pionierska 1033, Veľké Úľany 925 22

#### IČO, IČDPH, OR:

53 816 099, SK2121519400, OR vložka číslo: 49413/T

#### IBAN:

SK72 1100 0000 0029 4711 0826

#### Telefón :

+421 903 987 891

+421 903 582 832

#### E-mail :

[info@hbhagro.sk](mailto:info@hbhagro.sk)

[info@zelennastrechy.sk](mailto:info@zelennastrechy.sk)

#### Web:

[www.zelennastrechy.sk](http://www.zelennastrechy.sk)

[www.hbhagro.sk](http://www.hbhagro.sk)