

Vegetační rohož TUNDRA MATA

1. Název produktu:

Vegetační rohož TUNDRA MATA – extenzivní vegetační rohož

2. Popis produktu:

Přibližné rozměry (šířka/délka/tloušťka): 1 m/ 2 m/ 2,5 cm nebo 1 m/ 1 m/ 2,5 cm Poznámka: okraje rohože se mohou třepit. Nosič rohože v podobě PP (polypropylenové) rohože se smyčkovou vrstvou.

Hmotnost role (plně nasáklé vodou): cca. 20–24 kg/m² (zadržování vody 20–40 % v závislosti na povětrnostních podmínkách). Vegetační rohož je ze 70 až 95 % ozeleněná a měla by obsahovat 6 druhů a odrůd rozchodníku (Sedum) na m². Běžně se vysévá nejméně 6 druhů rozchodníků: Sedum album, Sedum acre, Sedum spurium, Sedum reflexum, Sedum kamtschaticum, Sedum sexangulare. Konečný počet rostlin závisí na tom, kolik v dané sezóně zakoření. Kromě toho se na podložce vysévají bylinky, jako je tymián obecný (Thymus vulgaris) a hvozdík kropenatý (Dianthus deltoides). Také mech a jednotlivé exempláře trávy mohou růst přirozeně, aby obohatily rozmanitost vegetace.

3. Zamýšlené použití a oblast použití:

Vegetační rohož TUNDRA MATA je rostlinná membrána obsažená v systémech zelených střeš SOPREMA SOPRANATURE. Jedná se o moderní způsob rychlé instalace zelené střešy s extenzivním systémem ozelenění. Esteticky příjemný a šetrný k životnímu prostředí se vyznačuje tenkovrstvou strukturou (pouze 2,5 cm), která zajišťuje nízkou hmotnost, díky čemuž je tento materiál vhodný pro jakoukoli střešní konstrukci (dřevo, ocel, beton). Může být také použit pro ozelenění tramvajových tratí a šikmých střeš.

Rohože se na střeš instalují tak, že se rozpletou na předem připravené lože substrátu, např. SOPREMA SOPRAFLOOR, nebo jiné prvky zajišťující zadržování vody a dobré podmínky pro růst rostlin.

Péče a údržba zajišťující správný stav střešy by měla zahrnovat: hnojení (brzy na jaře), odstraňování cizorodých rostlin – např. plevele – u jejich kořenů a zalévání rohože během sucha (20 dní bez srážek). Použití herbicidů na hubení plevelů je zakázáno, protože jsou potenciálně nebezpečné pro rohož.

4. Informace o podmínkách použití, skladování a přepravy:

- Při přípravě střešy je třeba vzít v úvahu aktuální povětrnostní podmínky. Největší nebezpečí přináší vysoké teploty a žádné srážky, které mohou vést k vysychání rostlin a také je potřeba se vyvarovat silným mrazům, které mohou způsobit přimrznutí rohože k záhonu a znemožnění pohybu.
- Rohož je dodávána ve formě role a neměla by být skladována na paletách déle než 48 hodin po naložení zboží k přepravě, zejména v létě.
- Palety zajištěné stretch fólií by měly být vybaleny ihned po dodání na místo určení.
- Rohož by se před rozpletením neměla zalévat, aby se zabránilo hnilobě kořenů rostlin.
- Po rozložení je třeba rohož zalít vodou a důrazně nedoporučujeme po ní šlapat.