



LITE-SOIL

All in ONE: Air-Soil-Water

Ausschreibungstexte Anwuchsbegrünung für Böschungen:

LITE-NET Böschung:

Oberirdischer verlegter, netzförmiger Wasserspeicher und Erosionsschutz als Anwachshilfe in 2 Größen, 2 Materialien und 2 Dicken, speziell für die Anwuchsbegrünung bei Böschungen mit einer Maschenweite von 9 cm (Standard: 13 cm), ideal in Kombination mit Spritzbegrünung.



1. LITE-NET Böschung Rolle Bio1 C14/4:

Netzförmiges Wasserspeichervlies als Anwachshilfe und Erosionsschutz für Böschungen, oberirdisch verlegt zum Auffangen und Speichern von Regenwasser, geschnitten aus 100 % **biologisch abbaubarem** Cellulose-Nadelvlies auf Holzbasis (ca. 330 g/m², **Dicke ca. 4 mm**, Porenanteil/Wasserspeicher \geq 85 %, **Abbauzeit ca. 1–2 Jahre**). Durchwurzelbares Drainagenetz mit Maschenweite \varnothing ca. 9 cm, auseinanderziehbar auf die mind. 5-fache Breite. Ideal in Kombination mit Spritzbegrünung.

Lieferformen:

- Bio1 350 C14/4: Netzfläche max. 50 m²** bei ca. 3,5 x 14,3 m.
Rolle mit Breite ca. 0,8 m, Länge ca. 20 m, \varnothing ca. 0,35 m, Gewicht ca. 5,3 kg.
- Bio1 520 C14/4: Netzfläche max. 75 m²** bei ca. 5,2 x 14,3 m.
Rolle mit Breite ca. 1,2 m, Länge ca. 20 m, \varnothing ca. 0,35 m, Gewicht ca. 7,9 kg

2. LITE-NET Böschung Rolle Bio1 C14/6:

Netzförmiges Wasserspeichervlies als Anwachshilfe und Erosionsschutz für Böschungen, oberirdisch verlegt zum Auffangen und Speichern von Regenwasser, geschnitten aus 100 % **biologisch abbaubarem** Cellulose-Nadelvlies auf Holzbasis (ca. 600 g/m², **Dicke ca. 6 mm**, Porenanteil/Wasserspeicher \geq 85 %, **Abbauzeit ca. 1–2 Jahre**). Durchwurzelbares Drainagenetz mit Maschenweite \varnothing ca. 9 cm, auseinanderziehbar auf die mind. 5-fache Breite. Ideal in Kombination mit Spritzbegrünung.

Lieferformen:

- Bio1 350 C14/6: Netzfläche max. 50 m²** bei ca. 3,5 x 14,3 m.
Rolle mit Breite ca. 0,8 m, Länge ca. 20 m, \varnothing ca. 0,35 m, Gewicht ca. 9,6 kg.
- Bio1 520 C14/6: Netzfläche max. 75 m²** bei ca. 5,2 x 14,3 m.
Rolle mit Breite ca. 1,2 m, Länge ca. 20 m, \varnothing ca. 0,35 m, Gewicht ca. 14,4 kg

[Lite-Soil GmbH](#) | Neustiftgasse 94/23, A-1070 Vienna | +43 1 5227310 | office@lite-soil.com | www.lite-soil.com

Stand Januar 2024, **weitere Größen und Materialien auf Anfrage**





LITE-SOIL

All in ONE: Air-Soil-Water

3. LITE-NET Böschung Rolle Bio5 C14/6:

Netzförmiges Wasserspeichervlies als Anwachshilfe und Erosionsschutz für Böschungen, oberirdisch verlegt zum Auffangen und Speichern von Regenwasser, geschnitten aus 100 % **biologisch abbaubarem/kompostierbarem** PLA-Nadelvlies (ca. 70 % PLA + 30 % Zellulose, ca. 500 g/m², **Dicke ca. 6 mm**, Porenanteil/Wasserspeicher \geq 85 %, **Abbauzeit ca. 5-10 Jahre**). Durchwurzelbares Drainagenetz mit Maschenweite \varnothing ca. 9 cm, auseinanderziehbar auf die mind. 5-fache Breite. Ideal in Kombination mit Spritzbegrünung.

Lieferformen:

- a. **Bio5 350 C14/6: Netzfläche max. 50 m²** bei ca. 3,5 x 14,3 m.
Rolle mit Breite ca. 0,8 m, Länge ca. 20 m, \varnothing ca. 0,35 m, Gewicht ca. 8 kg.
- b. **Bio5 520 C14/6: Netzfläche max. 75 m²** bei ca. 5,2 x 14,3 m.
Rolle mit Breite ca. 1,2 m, Länge ca. 20 m, \varnothing ca. 0,35 m, Gewicht ca. 12 kg.

Lite-Soil GmbH | Neustiftgasse 94/23, A-1070 Vienna | +43 1 5227310 | office@lite-soil.com | www.lite-soil.com

Stand Januar 2024, **weitere Größen und Materialien auf Anfrage**

