

7.151.10
7.151.00

Howolis Typ 10 Erosionsschutzvlies Organic

Bei Starkniederschlägen steigt das Risiko für Rutschungen an neu erstellten Böschungen. Den wichtigsten Schutz leistet eine stabile Vegetation mit einem starken Wurzelwerk. Aus diesem Grund werden Böschungen jeweils so rasch als möglich begrünt.

Zur Unterstützung der Begrünung werden Erosionsschutzprodukte eingesetzt. Ihre Struktur gewährleistet während der Etablierungsphase der Vegetation einen Schutz der Keimlinge und der Bodenoberfläche vor Erosion durch Wind, Regen und Schnee.– Eine höhere Grammatatur bei den Holzwollevliesen verbessert zwar den direkten Erosionsschutz und das Wasserrückhaltevermögen, kann aber die Etablierung der Vegetation behindern, vor allem von zweikeimblättrigen Pflanzen.

– Rohböden sind in der Regel schwierig zu begrünen, wobei ein hoher Grobkiesanteil, eine starke Besonnung (z.B. Südexposition) sowie eine zunehmende Höhenlage einen Begrünungserfolg zusätzlich erschweren.

– Die Holzwollevliese sorgen zwar für bessere Wasserspeicherung und einen Schutz der Keimlinge. Zusätzlich wird aber empfohlen, beim Böschungsaufbau im Falle von kiesreichen Rohböden in den obersten 10 cm etwas nährstoffarmen Humus (A-Horizont) beizumischen oder zumindest bei der Aussaat geringe Mengen an langfristig wirksamem organischem Dünger beizugeben. Kommt eine Hydrosaat zum Einsatz, sollte bei humusfreien Böschungen zudem der Einsatz von etwas Kompost erwogen werden, um die Etablierung der Aussaat auf Rohböden zu verbessern.

– Mit dem Einsatz unterschiedlicher Holzwolletypen kann die Dauer des Verrottungsvorgangs gesteuert werden. Buchenholz wirkt bei der Verrottung zudem als natürlicher Dünger.



Technische Daten

Detail

Material:
Verrottung:
Herkunft:

Beschreibung

100 % Holz FSC- Fichte, Föhre, Buche
100 % Biologisch Abbaubar
Schweiz

Einheit:

Lieferform:	7.151.00 Rolle 2,4 x 25 m (60 m ²) 7.151.10 Rolle 1,2 x 9 m (10,8 m ²)
Gewicht:	4,3 kg - 60 m ² 24 kg - 10,8 m ²



Alles im grünen Bereich.

Schwarzenberger
Samen & Gartenbedarf



Satzfehler vorbehalten.

Änderungen bei technischen Daten, Mischungsbezeichnungen, Mischungszusammensetzungen, Gräserorten vorbehalten. © Samen Schwarzenberger 2019