

neisser-geo.de



NEISSER
GEOPRODUKTE

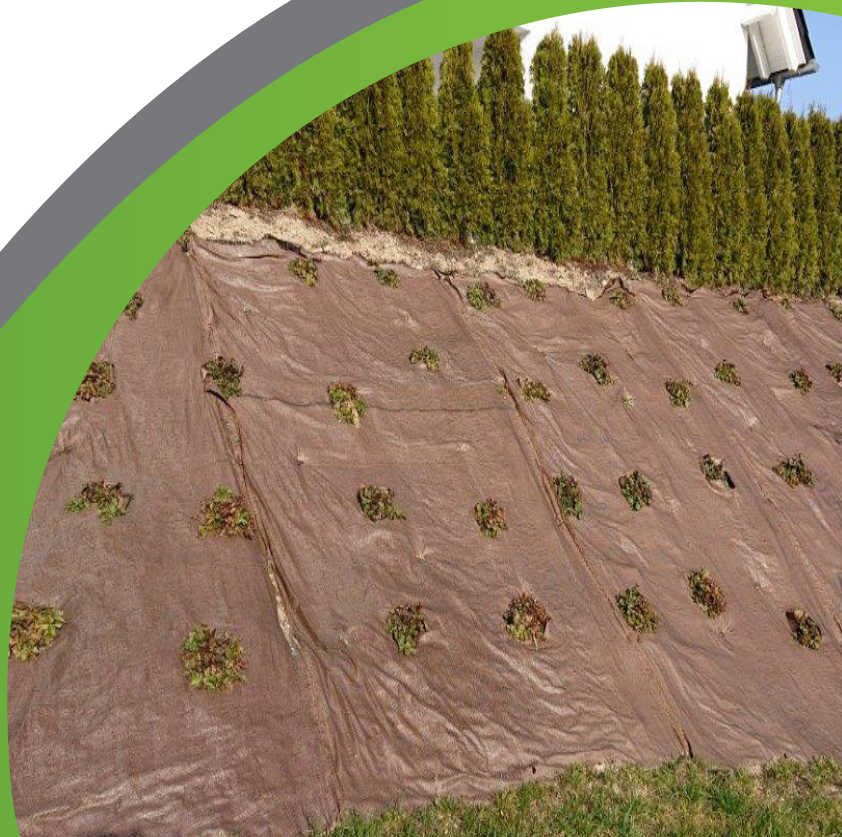
NeiG

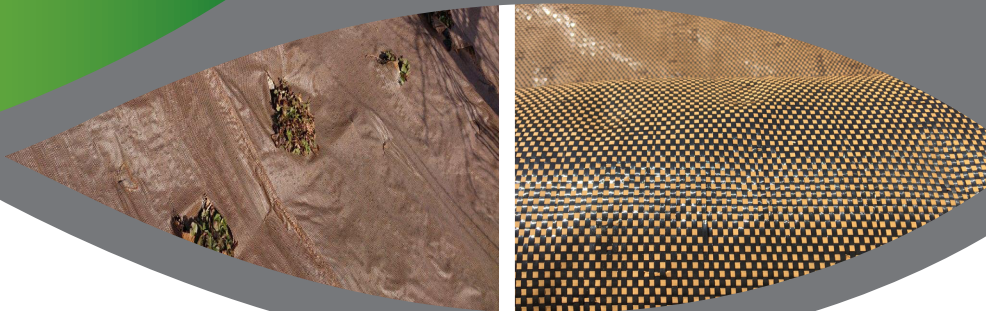
PLA 130 Bändchengewebe

100% aus nachwachsenden Rohstoffen
100% biologisch abbaubar

WIR SIND
EROSIONSSCHUTZ

nachhaltig - natürlich - kompetent





PLA 130 Bändchengewebe

BESCHREIBUNG

Das **NeiG PLA 130 Bändchengewebe** besteht zu 100 % aus Poly Lactic Acid-Fasern (PLA). Es handelt sich dabei um ein braunes Nadelvlies, das mechanisch vernadelt wurde und eine einseitige Kalandrierung aufweist. Bei dem **NeiG PLA 130 Bändchengewebe** handelt es sich um ein Gewebe aus einem zu 100% nachwachsenden Rohstoff, der zudem zu 100 % biologisch abbaubar ist.

VORTEILE

Lästiges Unkrautzupfen kann für Sie und Ihren Kunden bald der Vergangenheit angehören. Mit dem **NeiG PLA 130 Bändchengewebe** aus Polymilchsäure rücken Sie unliebsamen Wildkräutern auch nachhaltig zu Leibe.

ANWENDUNG

Die Verlegung des **NeiG PLA 130 Bändchengewebe** wird vollflächig, locker und mit gutem Bodenanschluss vorgenommen. Eine Überlappung mit ca. 10–20 cm der aneinandergrenzenden Bahnen wird empfohlen. Die offene Gewebekanten werden gegen die Hauptwindrichtung verlegt. Anfänge und Enden der verlegten Bahnen sind einzugraben. Zur Befestigung der Bahnen empfehlen wir ein bis zwei **NeiG U-Bügel** in der Länge 230 mm oder 150 mm pro Quadratmeter.

KREATIV GEDACHT

Die Anwendungsmöglichkeiten beschränken sich nicht nur auf die plane Verlegung am Hang - auf Wunsch halbieren wir die Rollenbreite von 2 Metern, so dass auch Amphibienschutzbarrieren daraus entstehen können.

PRODUKTDDETAILS

Mechanische Eigenschaften	Norm	Mittelwert	Toleranz
Höchstzugkraft längs	EN ISO 10319	9 kN/m	- 0,9 kN/m
Dehnung längs	EN ISO 10319	30 %	+/- 6,9 %
Höchstzugkraft quer	EN ISO 10319	7,5 kN/m	- 0,75 kN/m
Dehnung quer	EN ISO 10319	30 %	+/- 6,9 %
Wasserdurchlässigkeit	EN ISO 11058	7,5 l/m ² * sek	- 2,25 l/m ² *sek
Schrumpfung	2 h 70 Grad	≤ 2 %	-

Physikalische Eigenschaften	Norm	Mittelwert	Toleranz
Gewicht	EN ISO 9684	130 g/m ²	+/- 13 g/m ²
UV Stabilität	#N/A	500 kLy	
Schwer entflammbar	EN ISO 12952-1		

Rollenabmessungen Breite 2,00 m Länge 50,00 m

PRODUKTDATEN

www.neisser-geo.de/https://neisser-geo.de/downloads/broschueren-produktflyer

AUSSCHREIBUNGSTEXT

www.neisser-geo.de/ausschreibungstexte