



DUPONT

The miracles of science™

DUPONT™ PLANTEX® COCOMAT

Effektive Unkrautkontrolle auf Hängen und eine Alternative zu Mulch

Produkt

- Zweilagiges Verbundmaterial von DuPont™ Plantex® und Kokoslangfasern
- 540 g/m²

Anwendung

- Ideal an Orten, wo Mulchabdeckungen nicht halten, z.B. an Hängen oder Böschungen, im Obst- und Gemüsebau



Vorteile

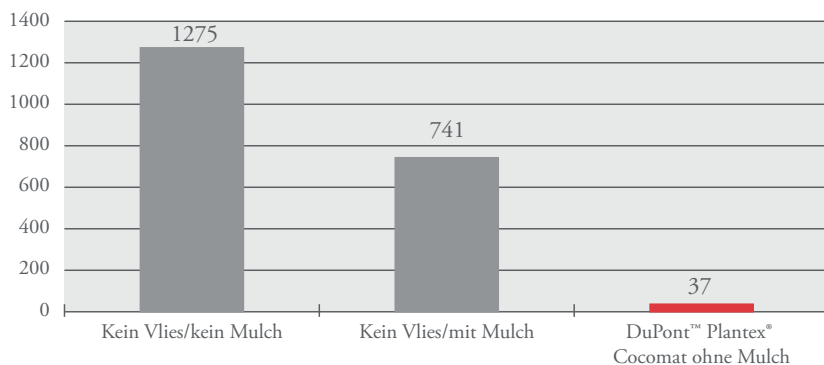
- Effektive Unkrautkontrolle ohne Mulch, der jährliche Mulchwechsel entfällt
- Natürliches Aussehen des Produkts
- Verhindert das Austrocknen des Bodens
- Wasser-, luft- und nährstoffdurchlässig
- Verhindert Bodenerosion auf steilen Hängen (z.B. nach Starkregen)
- Chemisch inert und stabil in allen Bodenarten (sauer und basisch)
- Verrottungsfest
- Recyclbar

DUPONT™ PLANTEX® COCOMAT

Eigenschaften	Norm	Wert	Einheit
Flächengewicht	EN ISO 9864	540	g/m ²
Dicke	EN ISO 9863-1	6	mm
Zugfestigkeit	EN ISO 10319	5,0	kN/m
Höchstzugkraftdehnung	EN ISO 10319	40	%
Reißfestigkeit	ASTM D4533	220	N
Luftdurchlässigkeit	ASTM D737	96	m ³ /m ² /min
Wasserdurchlässigkeit VI _{H50}	EN ISO 11058	100	mm/s*

* Dieser Wert bezieht sich auf dem 90 g/m² Vlies

Nach fünf Wochen durch das Vlies gekeimte Ackerfuchsschwanzsamen Testergebnisse bezogen auf 1 m²



Nähere Angaben zum Test auf Anfrage.

Quelle: DuPont, 2010

Die vorliegenden Angaben wurden von DuPont und unabhängigen Instituten ermittelt und dienen nur als Anhaltspunkt.

Abmessungen*

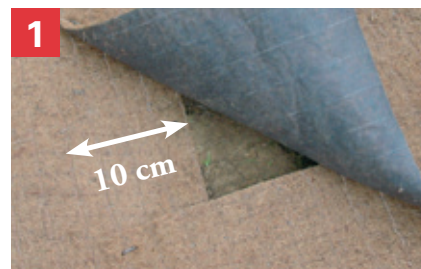
- 22,5 x 1,2 m
- 22,5 x 2,4 m

* Für weitere Informationen siehe <http://www.rootbarrier.de/produkte/unkrautschutz/plantex-cocomat#dimensions>

Verlegung

Schnelle und einfache Verlegung, kann mit Schere oder Cutter auf die erforderliche Größe zugeschnitten werden

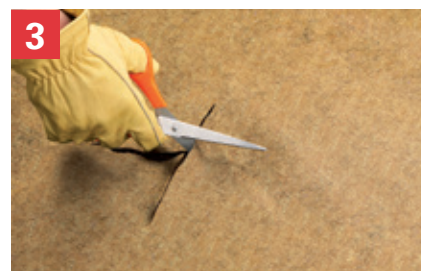
- Vorhandenes Unkraut, Holz und Steine entfernen und Boden glätten
- DuPont™ Plantex® Cocomat auf dem Boden ausrollen



- Bahnen mindestens 10 cm überlappen und mit Pins fixieren, auch die Ränder mit Pins fixieren (2 pro lfm empfohlen)



- Pflanzstellen kreuzförmig einschneiden



- Empfohlenes Zubehör: DuPont™ Plantex® Pins



Weitere Informationen zur Arbeitssicherheit und Hygiene unserer Produkte sind auf Anfrage erhältlich. Die vorliegenden Angaben wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Sie dienen einzig als Anhaltspunkt. Es obliegt dem Anwender, zu prüfen, ob das Produkt für den gewünschten Verwendungszweck geeignet ist. Die vorliegenden Angaben können jederzeit entsprechend neuer Erkenntnisse angepasst werden. In Ermangelung der Kontrolle über die spezifischen Anwendungsbedingungen übernimmt DuPont keine Ergebnisgarantie und keine Verantwortung für die Verwendung der vorliegenden Angaben. Der Schutz vor der Verletzung von Patenten durch das vorliegende Dokument ist ausgeschlossen.

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue Général Patton
L-2984 Luxembourg
www.plantexpro.dupont.com



The miracles of science™