

ANWENDUNGSBEISPIEL



Kunde	Veranstaltung beef.ch
Ort	oberhalb von Meilen am Zürichsee, Schweiz
Produkt	3.280 m ² GrassProtecta 2kg/m ² für Fahrwege 1.040 m ² GrassProtecta 950g/m ² für Fußgängerwege
Anwendung	temporäre Nutzung für einen 11 tägigenEvent mit ca. 120.000 Besuchern



Aufgabe:

Eine Landwirtschaftszone oberhalb von Meilen am Zürichsee in der Schweiz wurde in der Zeit vom 26. August 2010 bis zum 5. September 2010 zu einem großen Festgelände. Die Veranstalter mussten den Rasen schützen, da die Flächen nicht zerstört werden sollten, um nach dem Event wieder landwirtschaftlich genutzt werden zu können. Die Versorgungsfahrzeuge benötigten Fahrwege und auch die über 100.000 erwarteten Besucher sollten bei Regen nicht auf verschlammten und nassen Boden laufen müssen. Es wurde ein geeigneter temporärer Rasenschutz gesucht.

Die Lösung:

GrassProtecta™ Rasenstabilisierungsgitter wurde in zwei Varianten verlegt. Zum einen wurde das GrassProtecta Rasenstabilisierungsgitter 2kg/m² in Verbindung mit einem Geotextil für Wege genutzt, die auch von Fahrzeugen befahren werden sollten. Zum anderen wurde eine speziell angefertigte leichte Variante des GrassProtecta™ Rasenstabilisierungsgitters 950g/m² hergestellt und für die Besucherwege verwendet. Die auf Rollen gelieferten Rasengitter wurden ausgerollt und mit Metal-Pins am Boden befestigt. Die Verlegung konnte in kurzer Zeit erfolgen.



GrassProtecta™

ANWENDUNGSBEISPIEL



Kunde	Veranstaltung beef.ch
Ort	oberhalb von Meilen am Zürichsee, Schweiz
Produkt	3.280 m ² GrassProtecta 2kg/m ² für Fahrwege 1.040 m ² GrassProtecta 950g/m ² für Fußgängerwege
Anwendung	temporäre Nutzung für einen 11 tägigenEvent mit ca. 120.000 Besuchern

Fazit: Die fünfte Ausgabe der beef.ch wurde wieder ein großer Erfolg. Circa 120.000 Zuschauer besuchten innerhalb von 11 Tagen das Festgelände. Veranstalter und Besucher waren überaus zufrieden mit dem Produkt. Trotz Regen in den ersten Tagen wurde der Rasen geschützt und konnte nach der Veranstaltung ohne Komplikationen genutzt werden. Auch die Besucher erlebten eine angenehme und rutschhemmende Lauffläche ohne nasse und schmutzige Schuhe zu bekommen. Am Ende des Events konnten die GrassProtecta™ Rasenstabilisierungsgitter wieder aufgerollt und für das nächste Event eingelagert werden.



GRASSPROTECTA™

PRODUKT SPEZIFIKATIONEN

PHYSISCHE MERKMALE:		STARK 2kg/m ²
Struktur		oszilliert
Polymer		HDPE (80% Rohstoff, 20% Recycelt)
Farbe		Grün
UV beständig		Ja
NOMINALE MAßE:		
Rollenbreite		2m
Rollenlänge		20m
Rollengewicht		80kg
Gewicht je Laufmeter		4kg
Gewicht je Quadratmeter		2kg/m ²
Stärke		14mm
Maschenöffnung (Raute:Oval)		3:1 ratio
TECHNISCHE MERKMALE:		
Maße	Methode	Resultat
Dehnfestigkeit (MD)	ISO 10319	16kN/m
Dehngrenze (MD)		35%
Reststärke @ 500 kPa	ASTM D1621	60%
Rutschrisiko – PTV Wert	BS7976: 1-3	>40

WEITERE INFORMATIONEN:

Kontakt: Kundenservice
 Telefon: +49 (0) 34298 989 737
 email: info@boddingtons.de

Copyright © Boddingtons GmbH. All rights reserved

Boddingtons GmbH • Am Kellerberg 5 • 04349 • Leipzig • Germany

Tel: +49 (0) 34298 989 737 Fax: +49 (0) 34289 733 179

e.mail: info@boddingtons.de • www.boddingtons.de