

NACHHALTIGKEIT IN AKTION

«DUPONT»

Plantex®



Nachhaltigkeit erfordert nicht nur Worte, sondern Taten.

DuPont erkennt dies an und hat sinnvolle Maßnahmen eingeleitet, um die Auswirkungen der Plantex® Produkte auf die Umwelt zu begrenzen.

Die Produkte von Plantex® bestehen zu 100 % aus Polypropylen, einem vollständig recycelbaren Material.

Plantex® Produkte werden aus Endlosfilament gefertigt, damit die Ränder nicht ausfransen und bei der Verlegung oder beim Schneiden des Gewebes kein Material in den Abfall gelangt.

UNSERE MASSNAHMEN

VERWENDUNG VON RECYCLET M GRANULAT

Plantex® Produkte bestehen aus bis zu 55% intern recyceltem Überschussmaterial.

ÖKOSTROM

Der im luxemburgischen Werk von DuPont gekaufte und verbrauchte Strom stammt aus erneuerbaren Quellen mit Herkunftsnachweis.

ZERTIFIKATIONEN & DEKLARATIONEN

Wir haben eine Umweltproduktdeklaration für alle Plantex® Produkte erhalten

Verwendung von recyceltem Granulat.

Seit vielen Jahren ist DuPont bestrebt, die Verschwendung von Polymer zu minimieren, weshalb Plantex® heute bis zu 55 % wiederaufbereitetes Material enthält. Dies hat zu einer erheblichen Verringerung des Einsatzes von fabrikneuen Polymeren geführt.

Zertifikationen & Deklarationen

Wir verfügen nun über eine Umweltproduktdeklaration für alle Plantex® Produkte, die am Standort DuPont de Nemours (Luxembourg) S.ar.l. hergestellt werden.

Das bedeutet, dass DuPont Luxembourg objektive und von Dritten geprüfte Daten über die Umweltauswirkungen der dort hergestellten Produkte vorlegen kann.

Darüber hinaus haben wir uns der Aktion „Clean Sweep» angeschlossen, die uns verpflichtet, die Verschmutzung der Umwelt durch Polymerpellets, -flocken und -pulver zu vermeiden. Alle Plantex® Produkte sind jetzt auch gemäß den einschlägigen deutschen Vorschriften (MGeokE und BBodSchV § 8) zertifiziert.

Diese Zertifizierung wurde uns im Jahr 2022 verliehen und bestätigt, dass Plantex® Produkte im Rahmen von Erdarbeiten sowie bei Geotextilanwendungen als nicht umweltschädlich angesehen werden.

Kurz und bündig

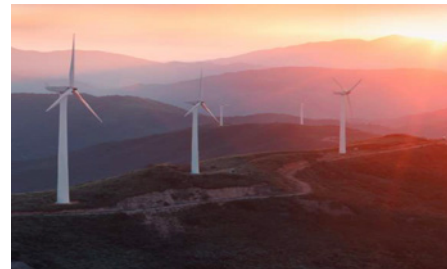


Die Nachhaltigkeit der Plantex® Produkte ist DuPont sehr wichtig. Zu den Maßnahmen, die zur Förderung dieses Ziels ergriffen wurden, gehören unter anderem die Verwendung von internem Überschussmaterial zur Reduzierung des Verbrauchs von neuen Polymeren, die Verwendung von Ökostrom bei der Herstellung von Plantex® und die Umweltproduktdeklaration für alle Plantex® Produkte, die am Standort DuPont de Nemours (Luxembourg) S.ar.l. hergestellt werden.

Diese Informationen beruhen auf technischen Daten, die DuPont für zuverlässig hält. Diese Informationen können jederzeit geändert werden, wenn neue Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Diese Informationen sind nicht als Ersatz für Tests gedacht, die Sie möglicherweise durchführen, um selbst festzustellen, ob unsere Produkte für Ihren speziellen Zweck geeignet sind. Da die Anwendungsbedingungen außerhalb unseres Einflussbereichs liegen, KANN DUPONT KEINE GEWÄHRLEISTUNG ODER HAFTUNG - SEI ES AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND - IN BEZUG AUF DIE MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER EINE HAFTUNG IM ZUSAMMENHANG MIT DER VERWENDUNG DIESER INFORMATIONEN ÜBERNEHMEN. Diese Informationen dürfen nicht als Lizenzierung zur Verwendung oder Empfehlung zur Verletzung von Patentrechten oder technischen Informationen von DuPont oder Dritten in Bezug auf die hier erwähnten Materialien oder deren Verwendung betrachtet werden.

© 2025 DuPont. Alle Rechte vorbehalten. DuPont™, das DuPont-Oval-Logo sowie alle Produkte, sofern nicht anders angegeben, die mit ™, SM oder ® gekennzeichnet sind, sind Marken, Dienstleistungsmarken oder eingetragene Marken von Konzerngesellschaften der DuPont de Nemours, Inc.

Ökostrom



Da wir die CO₂-Bilanz unseres Werks in Luxemburg verringern möchten, stammt der gesamte von DuPont dort eingekaufte und verbrauchte Strom aus erneuerbaren Quellen mit Herkunftsnachweis.

Außerdem gewährleistet der Standort unseres Werks in Mitteleuropa kürzere Lieferwege und damit weniger Emissionen.