

Schützt Solaranlagen und andere sensible technische Anlagen vor Unkraut.

Für Betreiber von Solaranlagen oder anderen technischen Installationen ist der Bewuchs in unmittelbarer Nähe von Anlagenteilen unerwünscht. Denn Solarkollektoren und PV-Module müssen zur Maximierung des Energieertrags pflanzen- und verschattungsfrei gehalten werden. Hier kommt Plantex® Platinum Solar ins Spiel: eine Sonderausführung des leistungsstarken Unkrautvlies Plantex® Platinum mit hervorragender UV-Beständigkeit. Plantex® Platinum Solar verfügt über eine unauffällige dunkelgrüne Farbe und muss nach dem Verlegen nicht abgedeckt werden.

Plantex® Platinum Solar bietet nicht nur eine enorme Zugfestigkeit, sondern auch eine hohe Reißfestigkeit sowie ein Nichtausfransen der Fasern. Dank seiner langanhaltenden UV-Beständigkeit ist es die ideale Lösung, wenn es um die Eindämmung und Kontrolle von Unkräutern in der Nähe von Anlagen zur Gewinnung von Solarenergie geht. Dank diesem hochwirksamen Vlies müssen keine giftigen Herbizide eingesetzt werden und durch die Wasser- und Luftdurchlässigkeit von Plantex® Platinum Solar wird zugleich die Gesundheit, Stabilität und Drainagefähigkeit des Bodens erhalten.

Eigenschaften.

- Nachgewiesene Wirksamkeit
- Chemikalienfreie Anwendung
- Einfaches und schnelles Verlegen
- Umweltfreundliche Lösung, da wasser- und luftdurchlässig



DuPont™ Plantex® Platinum Solar

Technische Daten

Flächengewicht	240 g/m ²	EN ISO 9864
Dicke unter 2kN/m ²	0,64 mm	EN ISO 9863-1
Wasserdurchlässigkeit VH50	20 mm/s	EN ISO 11058
Zugfestigkeit	18 kN/m	EN ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung	60 %	EN ISO 10319
Reißfestigkeit	550 N	ASTM D4533

Die Daten sind durchschnittliche Mittelwerte und indikativ.

Abmessungen

- 100 m: 250, 500 cm
- 50 m: 250, 500 cm

Kombinieren Sie dieses Produkt mit

- Butyltape P10MS - beidseitig selbstklebend

Es liegt in der Verantwortung des einzelnen Anwenders oder Ausschreibers zu gewährleisten, daß die Anwendung von Plantex® im Einklang mit lokalen Richtlinien und rechtlichen Vorgaben erfolgt, wie z.B. unter anderem bzgl. des Brandschutzes.

