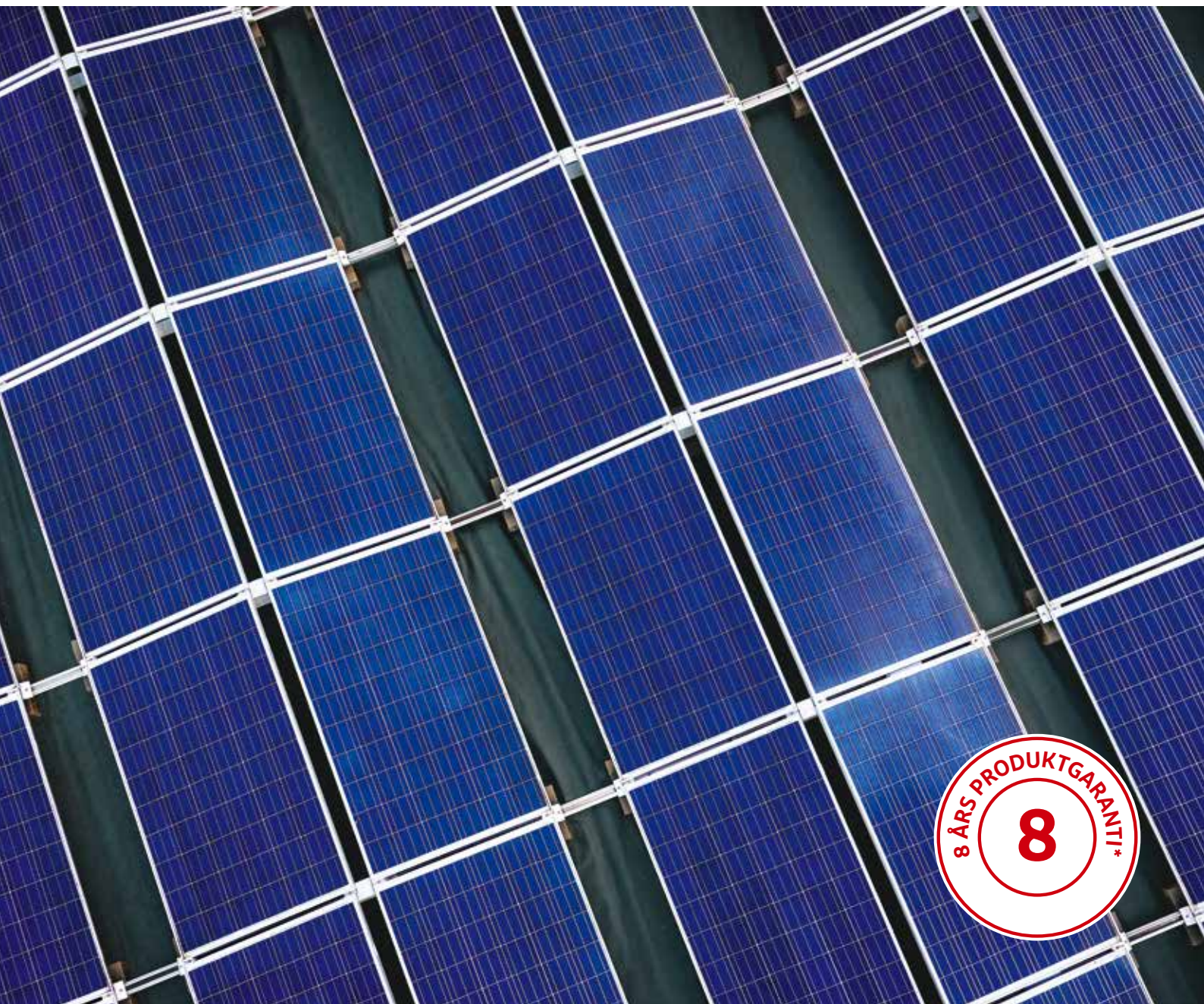




Plantex[®] Platinum Solar

Skydda solcellsanläggningar och andra tekniska anläggningar från ogräs





Solcellsanläggningar och andra tekniska anläggningar står inför krävande utmaningar från oönskade växter eftersom solceller eller andra enheter måste hållas otäckta för att maximera sin effekt. Det är där Plantex® Platinum Solar kommer in: en speciell version av den högpresterande fiberduken med utmärkt UV-resistens. Plantex® Platinum Solar har en diskret mörkgrön färg och kan lämnas otäckt efter installation.

Plantex® Platinum Solar har hög draghållfasthet och rivstyrka, vilket minskar risken för skador vid installation. Det ger även ett överlägset skydd mot nedbrytning av UV-ljus. Plantex® Platinum Solar eliminerar även behovet av giftiga herbicider, medan dess vatten- och luftpermeabilitet bidrar till att upprätthålla markens hälsa, stabilitet och dränering. Produktens tillförlitlighet har visats vid flera fälttester under många år.

Fördelar

- Bevisad prestanda med omedelbar effektivitet och långsiktig tillförlitlighet
- En installation, och därefter minimalt underhåll
- Enormt stark och mycket motståndskraftig mot UV-nedbrytning och för skador vid installation.
- En kemikaliefri lösning enligt europeiska och brittiska direktiv gällande reduktion och eliminering av herbicider
- Ger en jord som är sund, stabil och lämplig för biologisk mångfald, eftersom luft, vatten och näring kan passera igenom

- Snabb och enkel installation (detaljerade anvisningar bör följas noggrant)
- 8 års produktgaranti (otäckt)
- Finns i bredder på 2,50 m och 5 m (den bredare är idealisk för att minska skarvar vid större installationer)

Egenskaper	Testmetod	Värde
Produktbeskrivning		
Vikt	EN ISO 9864	240 g/m ²
Tjocklek vid 2 kN/m ²	EN ISO 9863-1	0,64 mm
Hydrauliska egenskaper		
Vattengenomsläpplighet VI _{H50}	EN ISO 11058	20 mm/s
Mekaniska egenskaper		
Draghållfasthet	EN ISO 10319	18 kN/m
Deformation	EN ISO 10319	60 %
Rivstyrka	ASTM D4533	550 N

Obs! Värdena motsvarar genomsnittliga resultat som erhållits i våra laboratorier och externa institut och är vägledande. Denna information kan komma att revideras eftersom att ny kunskap och erfarenhet blir tillgängligt.

Dimensioner

Plantex® Platinum Solar	2,5 x 50 m	5 x 50 m
	2,5 x 100 m	5 x 100 m

- Undvik kontakt med produkten med någon form av bekämpningsmedel, särskilt herbicider.
- Besök www.plantexpro.dupont.com:
 - * för garantier
 - för specifika installationsanvisningar för Plantex® Platinum Solar



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



Denna information motsvarar vår nuvarande kunskap om ämnet. Det är inte avsett att ersätta eventuella test som du kan behöva vidta för att själv bestämma huruvida våra produkter är lämpliga för någon annan applikation än den som anges här. Denna information kan komma att revideras eftersom ny kunskap och erfarenhet blir tillgänglig. Då vi inte kan förutse alla variationer i de faktiska slutanvändningsvillkoren, ger DuPont™ inga garantier och tar inga skulder i samband med någon användning av denna information för andra applikationer än den som anges här. Ingenting i denna publikation ska betraktas som en licens att driva under eller en rekommendation att bryta mot patenträtt. Produktsäkerhetsinformation finns tillgänglig på förfrågan. Detta datablad är ett tryckt dokument och är giltigt utan signatur.

L-20181-7 - 06/2019 - DuPont™, DuPont Oval-logotypen och alla produkter, om inte annat anges, betecknade™, ™ eller ® är varumärken, servicemärken eller registrerade varumärken som tillhör DuPont de Nemours, Inc. eller dess dotterbolag. © 2019 DuPont de Nemours, Inc. Upphovsrätt, alla rättigheter förbehålls.