

# D-SOLAR DEFENDOR

Revestimiento hidrofóbico y antiadherente de fácil aplicación para módulos fotovoltaicos

REPELENTE  
AL AGUA

ANTI-  
ADHERENTE

1 AÑO  
DURACIÓN

FÁCIL DE  
APLICAR



PROBADO POR

## Beneficios

- Reduce la adherencia de la suciedad, lo que supone un **aumento de la producción de energía de hasta un 6% en los días de lluvia** y de hasta un 3% en general
- La protección hidrofóbica y antiadherente **dura hasta 1 año**
- Elimina el agua rápidamente favoreciendo la **autolimpieza** y **reduciendo la difracción de la luz**
- Diseñado para ser aplicado con **un robot o un cepillo de brazo en el tractor**
- **No es necesario aclarar ni realizar pasos adicionales:** se mezcla en el agua y se aplica durante las operaciones normales de limpieza
- **Respetuoso con el medio ambiente:** pH neutro y sin disolventes
- **Certificado por TÜV Sud**
- Usado de forma preventiva **reducirá la adhesión de contaminantes** como los líquenes - se recomienda después de usar el Lichen Removal Agent

## Aplicaciones

- Plantas solares FV, plantas solares térmicas, tejas solares FV, etc. en **climas lluviosos**



Chemitek - Química Avançada, S.A.

Rua Dr. Francisco Sá Carneiro - Zona Industrial de Bouro, Letra C | 4740-010 Esposende, Portugal  
(+351) 253 148 695 | info@chemitek.pt | www.chemitek.pt