



NEU

ILKA® - Solarfix

**Ökologischer Solar- und Photovoltaikanlagenreiniger mit
Ablaufeffekt gegen Nachverschmutzung**

nicht korrodierend und mit antistatischer Eigenschaft

*biologisch
abbaubar*

Einsatzgebiete:

Dieses schonende Reinigungskonzentrat hat eine sehr gute Tiefenreinigungskraft und löst hochwirksam hartnäckige Ablagerungen und Verschmutzungen von PV-Modulen.

Die Lichtfilterschichten durch Ablagerungen aus Natur, Umwelt und Industrie werden auf PV-Modulen abgelagert. Sie sind oft mit dem bloßen Auge nicht zu erkennen, mindern aber den Wirkungsgrad der Anlage um bis zu 15 %. Durch die Reinigung mit ILKA-Solarfix kann der Wirkungsgrad wieder bis auf 100 % der vorherigen Leistung erhöht werden.

Eigenschaften:

ILKA - Solarfix entfernt Fett, Öl, Ruß, sowie atmosphärische Ablagerungen auf Glas, Kunststoff und Metallen.

ILKA-Solarfix bewirkt einen Ablaufeffekt und verhindert so eine schnelle Nachverschmutzung.

ILKA-Solarfix dringt tief in dicke Schmutzschichten ein und macht die Verschmutzung abwaschbar.

Anwendung:

ILKA - Solarfix wird auf die zu reinigende Fläche aufgetragen. Je nach dem Grad der Verschmutzung einwirken lassen, danach mit Wasser abspülen oder abreiben. Mechanisches lösen ist nur im Bedarfsfall notwendig.

ILKA-Solarfix kann von 1:1 bis 1:50 mit Wasser verdünnt verwendet werden. Das genaue Mischungsverhältnis ist abhängig von Art und Hartnäckigkeit der Verschmutzung. Das Produkt sollte nicht in der direkten Sonneneinstrahlung verarbeitet werden.

ILKA-Solarfix ist geeignet für HD-Geräte. Vor der Anwendung sind Probeflächen anzulegen.

Daten:

Gefahrenklasse: Keine

Farbe: gelblich Form: flüssig

Verbrauch: ca. 8 – 10 m² je Liter

Lagerung: Vor Frost schützen. Lagerfähigkeit min. 24 Monate

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere ihre Gültigkeit.

ILKA-CHEMIE GmbH Danziger Str. 21 74613 Öhringen

Tel: 07941 / 64688-0 Fax: 07941 / 64688-55

[http:// www.ilka-chemie.com](http://www.ilka-chemie.com) E-mail: post@ilka-chemie.com