

# 10 Jahre Garantie auf MIRO-SUN®

## MIRO-SUN®, 10-year warranty

Für Bänder und Tafeln der Oberfläche MIRO-SUN® garantiert ALANOD die folgenden optischen Anfangswerte:

### Gerichtete Reflektion:

Messmethode: Devices and Services Instrument bei 25mrad @660nm  
Die anfängliche Reflektion von 83% wird sich innerhalb von 10 Jahren ab Lieferdatum nicht um mehr als 10%-Punkte verschlechtern;

oder

Messmethode: Dr. Lange Reflektometer RL-3 (ISO 7668) @20° aoi  
Der anfängliche Glanzgrad von 84% wird sich innerhalb von 10 Jahren ab Lieferdatum nicht um mehr als 10%-Punkte verschlechtern;

Gemessen wird an einer beinahe ebenen und sorgfältig gereinigten Probe.

Die Garantie gilt nur für Anwendungen von MIRO-SUN® mit einem Biegeradius größer als 25 mm. Die Garantie für MIRO-SUN® gilt nur bei sachgemäßer und sorgfältiger Verarbeitung/Behandlung und regelmäßiger, sachgerechter Reinigung zweimal pro Jahr. Diese muss vom Verarbeiter dokumentiert werden. Alle Beeinträchtigungen der Oberfläche durch Einflüsse aus Fahrlässigkeit, Missbrauch, Schlägen, Stößen oder mechanischem Abrieb, korrosiver Umgebung wie chemischer Dämpfe, alkalischer Lösungen oder anderer chemischer Atmosphäre sind von der Garantie ausgeschlossen. Die Verfolgbarkeit des Materials muss vom Verarbeiter sichergestellt werden.

Berechtigte Sachmängelansprüche richten sich auf Nacherfüllung. Dieses geschieht nach unserer Wahl durch Mängelbeseitigung oder Lieferung eines mangelfreien Produktes. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.

ALANOD guarantees the following initial optical properties of MIRO-SUN®, coils and sheets:

### Specular Reflectance:

Measuring method: Devices and Services instrument at 25mrad at 660nm  
the initial reflectance of 83% shall not degrade by more than 10%-points within a period of 10 years from delivery date;

or

Measuring method: Dr. Lange Reflectometer RL-3 (ISO 7668) at 20° aoi  
the initial brightness of 84% shall not degrade by more than 10%-points within a period of 10 years from delivery date;

All measurements to be made on an almost flat and carefully cleaned sample.

Justified complaints in material quality limit our liability to the cost of material replacement. ALANOD will decide if this liability for replacement is either in terms of material or material cost. Additional liabilities are excluded. Materials traceability must be guaranteed by the processor.

This warranty is limited to applications of MIRO-SUN® with bending radii larger than 25 mm. The assumption of liability in case of warranty for MIRO-SUN® requires the qualified and professional processing of the material, and periodic cleaning in a proper way two times a year. This is to be documented by the processor in writing. All surface impairment of MIRO-SUN® caused by mechanical abrasion or mechanical damages, negligence, misuse, abuse, corrosive environments, such as chemical vapours, alkaline solutions or other chemical atmospheres are not covered by this guarantee.



Alanod-Solar GmbH & Co. KG



Handwritten signature of Ingo Beyer.

Ingo Beyer

Handwritten signature of Sebastian Steuer.

Sebastian Steuer

Handwritten signature of Frank Templin.

Frank Templin



Reg. No. 29 209 - 02