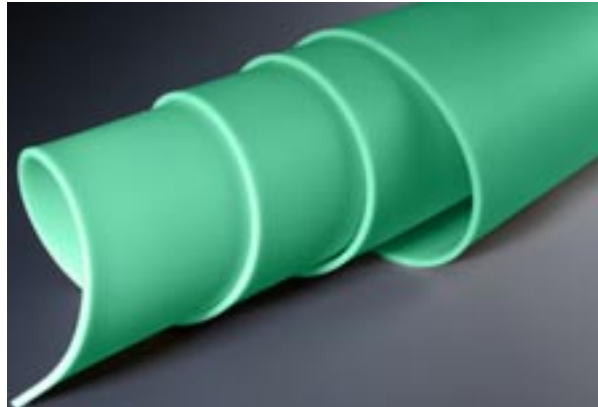


Membrane zum Laminieren von Photovoltaik-Modulen

SOLAR 30

CHIORINO, als führendes Unternehmen in der Entwicklung und Herstellung von Förderbändern und Hochleistungsflachriemen aus Kunststoff, hat sich auch auf die Herstellung von Silikon-Membranen zum Laminieren von Photovoltaik-Modulen spezialisiert.



Diese spezielle CHIORINO-Membrane **SOLAR 30** ist ein wichtiges Element beim Herstellungsprozess und Laminieren der Photovoltaik-Module.

Sie zeichnet sich durch folgende Merkmale vorteilhaft aus:

- ▶ **ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit (Ozon)**
- ▶ **hohe Temperaturbeständigkeit**
- ▶ **hohe Elastizität**
- ▶ **langfristige Flexibilität**
- ▶ **absolute Maßbeständigkeit.**

Die Abteilung F&E von CHIORINO ist auf die Erforschung und Entwicklung neuer Materialien ausgerichtet und mit hochmodernen Fertigungstechnologien in der Lage, je nach Anforderung kundenspezifisch orientierte Lösungen anzubieten.

Die CHIORINO-Membranen **SOLAR 30** werden in einer maximalen Produktionsbreite von 2000 mm hergestellt. Größere Breiten sind auf Anfrage mit einer **Verbindung** lieferbar, die sich auch durch **hohe Beständigkeit** und **homogene Verarbeitung** auszeichnen.

Die CHIORINO-Membranen **SOLAR 30** sind in der Regel bis zur Produktionsbreite von 2000 mm ab Lager lieferbar und werden über die weltweite CHIORINO-Vertriebsorganisation mit 15 Tochtergesellschaften und 60 exklusiven Vertriebspartnern angeboten.

CHIORINO ist **EMAS**, **UNI EN ISO 9001:2008** und **UNI EN ISO 14001:2004** zertifiziert.



Technische Merkmale	
Material	Silikon
Härte	50 Sh.A
Farbe	hellgrün
Stärke	3,0 mm
Gewicht	3,3 kg/m ²
Oberflächen-Funktionsseite	Glatt
Oberflächen-Rückseite	FL (feines Gewebeprofil)
Temperaturbeständigkeit	min. -50 / max. +220 °C

