# **Technisches Datenblatt** SOLARSG COVERING 0000 GARANTIE Extern Verwenduna IAHRE 4

SOLAR SG COVERING ist eine speziell gerillte Schutzmembran zum externen Schutz, welche vor UV- Strahlungen und anderen Klimaeinwirkungen schützt.

Schichten eschichtunger

## Verfügbar mit folgenden Isolierungen: ISOPIPE TC (+110°C)

Weitere Informationen finden Sie in das technische Datenblatt des ISOPIPE TC.

**UV-Schutz:** Verbesserter UV-Schutzfilm mit hoher Temperaturbeständigkeit bis 80°C. Permeabilitätsbarriere: Erhöhte Beständigkeit gegenüber Wasserdampfübertragung.

Spezialmischung PE: Chemische Reaktion mit Kautschuk, um ein besseres Haftvermögen zu erziehlen.

Eigenschaften	Technische Daten	Testmethode	Laborprüfberichte
Betriebstemperaturen (°C)	-40°C bis +80°C	ISO 306	TUV Nord Baltic Ltd., TNO, Swedcert, EBETAM
Wandstärke	< 0.40mm: ±0.1mm	DIN 53370	self monitoring
Zugfestigkeit (Pa)	>0.10 Mpa	ASTM D 882	
Bruchdehnung	>200%		
UV-Beständigkeit	Sehr gut	ISO 4892-2	MIRTEC
Witterungsbeständigkeit	Sehr gut	ISO 4892-2	MIRTEC
Öl- und Fettbeständigkeit	Sehr gut	ASTM D 471	self monitoring
Farbe des SOLAR SG Film	Weiß		
Garantie	3 Jahre		

Die angegebenen Werte wurden unter normalen Bedingungen in unserem Labor gemessen.
Diese Werte können sich unvorangemeldet ändern. Sie werden deshalb gebeten, deren Gültigkeit vor jeglicher spezieller Anwendung zu überprüfen.

## Eine breite Palette von Anwendungen











Solareneraie

## **Produktauswahl**





www.isopipe.eu

#### GRIECHENLAND Hauptsitz:

Nafpliou & Daskalogianni 144 52 Metamorfosi Attika

T.: +30 210 28 28 603 F.: +30 210 28 19 210

E.: export@isopipe.g

**Produktionsanlage:** 73. km Nationalstraße Athen - Lamia 341 00 Ritsona Halkida

T.: +30 22620 89 800 F.: +30 22620 72 006

E.: export@isopipe.gr

### SPANIEN

### Barcelona:

C/ Costa i Deu 71 - 79 (esq. C/ Tamarit) 08205, Sabadell, Barcelona, Spanien

Calle Pedro Duque, 5, Polígono Industrial GITESA 28.814- Daganzo de Arriba (Madrid), Madrid Community

F.: +34 93 879 1313 E.: pedidos@isopipe.es

# GROßBRITANNIEN

### Hauptsitz:

178 Seven Sisters straße London N7 7PX Großbritannien

SOLAR SG COVERING UV-Schutz Permeabilitätsbarriere Spezialmischung PE ISOPIPE TC

Lagerhaus: Airfield Industrial Estate Warboys, Huntingdon Cambridgeshire PE28 2SH Großbritannien

T: +30 210 28 28 603 E: orders@isopipe.eu