

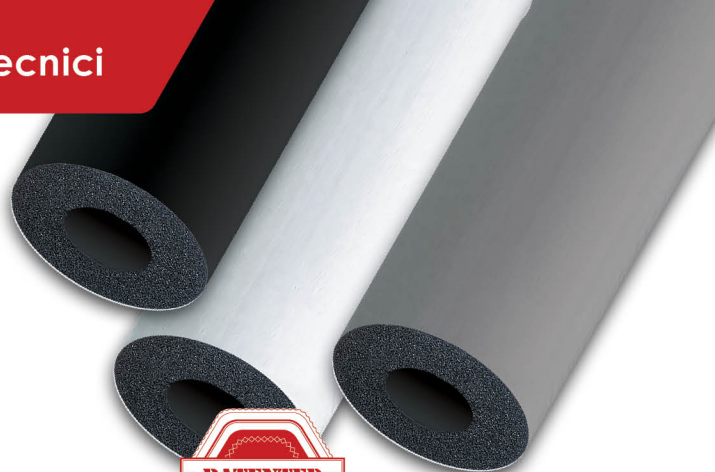
# SOLAR COVERING

SOLAR è una speciale membrana polimerica di protezione esterna resistente alle radiazioni UV ed agli agenti atmosferici.

Disponibile nei colori argento, nero e bianco.

Disponibile per l'isolamento di: ISOPIPE TC (+110°C) o ISOPIPE HT-HF (+175°C).

For more information please refer to ISOPIPE TC & ISOPIPE HT-HF Technical Data Sheet (TDS).



**Protezione UV:** Film di protezione UV migliorato con resistenza alle alte temperature fino a 80°C.

**Barriera Permeabilità:** Migliore trasmissione del vapore acqueo.

**Strato di Speciale Polietilene Composito (PE):** Il materiale crea una reazione chimica con la gomma sintetica per ottenere una migliore aderenza.

**Protezione UV:** Film di protezione UV migliorato con resistenza alle alte temperature fino a 80°C.

**Strato di Speciale Polietilene Composito (PE):** Migliore trasmissione del vapore acqueo.

**Strato di Speciale Polietilene Composito (PE) con Metallocene (alluminio):** il materiale crea una reazione chimica con la gomma sintetica per ottenere una migliore aderenza, offrendo nel contempo elevate proprietà meccaniche e resistenza ad oli e grassi di corrosione.

**Protezione UV:** Film di protezione UV migliorato con resistenza alle alte temperature fino a 80°C.

**Strato di Speciale Polietilene Composito (PE):** Migliore trasmissione del vapore acqueo.

**Strato di Speciale Polietilene Composito (PE) con Carbone Nero:** il materiale crea una reazione chimica con la gomma sintetica per ottenere una migliore aderenza, offrendo nel contempo elevate proprietà meccaniche.

Proprietà	Dati tecnici	Metodo di prova	Rapporti di Lab/ TEST
Range di Temperature (°C)	-40°C a +80°C	ISO 306	TUV Nord Baltic Ltd., TNO, Swedcert, EBETAM
Spessore	< 0.40mm: ±0.1mm	DIN 53370	self monitoring
Resistenza alla Trazione (Pa)	>0.10 Mpa	ASTM D 882	
Resistenza alla Lacerazione per Allungamento	>200%		
UV Resistenza	Molto buona	ISO 4892-2	MIRTEC
Resistenza agli Agenti Atmosferici	Molto buona	ISO 4892-2	MIRTEC
Resistenza ad Oli e Grassi	Molto buona	ASTM D 471	self monitoring
Colore del Film SOLAR	Bianco, Argento e Nero		
Garanzia	3 anni		

I valori citati sono stati misurati nel nostro laboratorio, in condizioni normali. Possono variare senza preavviso. Si prega di controllarli prima di qualsiasi uso speciale.

## Vasta gama di applicazioni



## Gamma di prodotti



**ISOPIPE® S.A.**

www.isopipe.eu

**GRECIA**  
Sede Centrale:  
Nafpliou & Daskalogianni  
144 52 Metamorfofi Attikis  
T.: +30 210 28 28 603  
F.: +30 210 28 19 210  
E.: export@isopipe.gr

**Stabilimento:**  
73rd km Nat. Road Athens - Lamia  
341 00 Ritsona Halkida  
T.: +30 22620 89 800  
F.: +30 22620 72 006  
E.: export@isopipe.gr

**SPAGNA**  
Barcellona:  
C/ Costa i Deu 71 - 79 (esq. C/ Tamariit)  
08205, Sabadell, Barcelona, España

**Madrid:**  
Calle Pedro Duque, 5,  
Poligono Industrial GITESA,  
28.814- Daganzo de Arriba (Madrid),  
Comunidad de Madrid

T.: +34 93 879 1195  
F.: +34 93 879 1313  
E.: pedidos@isopipe.es

**REGNO UNITO**  
Sede Centrale:  
178 Seven Sisters Road  
London N7 7PX  
United Kingdom

**Magazzini:**  
Airfield Industrial Estate Warboys,  
Huntingdon  
Cambridgeshire PE28 2SH  
United Kingdom

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