

# UV PLUS COVERING



La **cubierta UV PLUS** es una cubierta exterior de aluminio compuesta de tres capas de poliéster, aluminio y polietileno que ofrece resistencia tanto a los rayos ultravioletas como a los agentes atmosféricos.

Disponible en aislamiento de: **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).

**PET:** Barrera de vapor, reduce la permeabilidad.

**Aluminio:** Aislante, mejora la permeabilidad.

**HD/LLDPE:** La formación no se arruga, para pegar fácilmente sobre el aislamiento ISOPIPE.

Propiedades	Datos Técnicos	Norma	Prueba de Laboratorio
<b>Permeabilidad (μ)</b>	0.03 gr/m <sup>2</sup> / 24h 90% rel. humedad en 38°C	EN 13469, EN 12086	automonitorización, RTU/ BDA KEUR
<b>Temperaturas de Funcionamiento (°C)</b>	<b>Cubierta UV PLUS:</b> -40°C hasta +100°C <b>Adhesivo de Caucho Sintético:</b> -40°C hasta +110°C		
<b>Espesor</b>	<b>Cubierta UV PLUS:</b> 99 μm <b>Adhesivo de Caucho Sintético:</b> 70 μm, <b>Grosor del Revestimiento:</b> +85 μm	DIN 53370	automonitorización automonitorización
<b>Peso de la Cubierta</b>	125 g/m <sup>2</sup>	ISO 536	
<b>Resistencia a la Tracción de la Cubierta</b>	Longitudinal 75 N, Transversal 78 N	DIN 55531	
<b>Resistencia a la Tracción de la Cubierta Adhesivo</b>	Longitudinal 40 N/15mm, Transversal 41 N/15mm	DIN 55531	
<b>Resistencia UV</b>	Muy buena	ASTM D 518	automonitorización
<b>Resistencia al Clima</b>	Muy buena		
<b>Resistencia Aceite y Grasa</b>	Muy buena	ASTM D 471	automonitorización
<b>Resistencia Química</b>	Ácidos Diluidos, Alifáticos Hidrocarburos, Alcoholes	Resistente	
	Ácidos Diluidos, Hidrocarburos Aromáticos y Halogenados	Resistente moderada	
<b>Garantía</b>	5 años		

Los valores mencionados son los que se han medido en nuestro laboratorio, en condiciones típicas. Pueden ser modificadas sin previo aviso. Le rogamos que afirme su validez antes de cualquier uso especial.

## Una amplia gama de aplicaciones



## Una amplia gama de aplicaciones



# ISOPIPE® S.A.

[www.isopipe.eu](http://www.isopipe.eu)

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

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

**ESPAÑA**  
**Barcelona:**  
C/ Costa l 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

**REINO UNIDO**  
Oficina:  
178 Seven Sisters Road  
Londres N7 7PX  
Reino Unido

**Almacén:**  
Airfield Industrial Estate Warboys,  
Huntingdon  
Cambridgeshire PE28 2SH  
Reino Unido

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