

ISOCOVER

ISOCOVER è una speciale protezione isolante contro le radiazioni UV ed i danni meccanici.

- **Copertura adesiva altamente efficace e resistente** con larghezza di 1 m e lunghezza di 10 m e 25 m.
- **Ideale per ambienti di lavoro chiusi e limitati**, e per sistemi di tubazioni già installati, in cui l'isolamento non può essere filettato e deve essere fissato attorno ai tubi esistenti.
- Disponibile in **SOLAR, HP, UV PLUS & HEAVY DUTY (HD)**.

Per ulteriori informazioni tecniche sugli ISOCOVER SOLAR & ISOCOVER HP, si prega di richiedere la SOLAR COVERING & HP COVERING Scheda Tecnica (TDS).



ISOCOVER UV PLUS Pet-Al-Pe

Livelli

12 µm Nastro PET
Autoadesivo
12 µm Alufoil
Autoadesivo
75 µm HD/ LLDPE Film, Bianco
Autoadesivo
Nastro protettivo, Giallo

Proprietà	Dati Tecnici	Metodo di Prova
Peso Approssimativo	125 g/m ²	EN 22 286
Spessore Complessivo (Senza Nastro Protettivo)	254 µm	
Spessore ISOCOVER	99 µm	
Spessore Adesivo	70 µm Spessore del rivestimento: +85 µm	
Resistenza alla Trazione	MD 65 N/50 mm XD 70 N/50 mm	ISO 527-3
Allungamento	MD 35% XD 40%	DIN 53 354
Resistenza alla Lacerazione	MD 40 N XD 40 N	DIN 53 363
Trasmissione di Vapore Acqueo (WVP)	<0.02 g/m ² / 24h	DIN 53 122
Massima Temperatura di Funzionamento (°C)	+100°C	AA - B - 12 - 07
Minima Temperatura di Funzionamento (°C)	-40°C	AA - B - 12 - 07
Peso Adesivo	70 g/m ²	DIN 55531
Potere Adesivo (secondo AFERA 5001)	min 22 N/25 mm	

ISOCOVER

HEAVY DUTY Pet-AI-PVC

Livelli

Protezione UV
Adesivo
Aluminum, Lucido
Adesivo
PVC, Ignifugo
Nastro Adesivo

Proprietà	Dati Tecnici	Metodo di Prova
Peso Complessivo	340g/m ²	EN 22 286
Spessore Complessivo	375 µm	
Spessore ISOCOVER	230 µm	
Spessore Adesivo Spessore del rivestimento +85 µm	60 µm	
Resistenza alla Trazione	MD 200 N/15 mm	ISO 527-3
	CD 175 N/15 mm	
Allungamento	MD 48%	ISO 527-3
	CD 51%	
Resistenza alla Lacerazione	MD 70 N	ISO 527-3
	CD 28 N	
Foratura Ø 0.8 mm	23 N	prEN 14 477
Foratura Ø 0.3 mm	87 N	prEN 14 477
Resistenza a Lacerazione al Chiodo	MD 50 N	EN 12310 - 1
	CD 42 N	
Indice Limite di Ossigeno (LOI)	35.5% O ₂	ASTM D 2863-77, ISO 4589
Resistenza alle Radiazioni (UV)	70 g/m ²	ASTM G 26A, ISO 4892-2
Permeabilità al Vapore Acqueo (WVTR)	<0.028 g/m ² /d	ASTM F1249, ISO 15106-2
Sd Valore	>1.500 m	
Percentuale Epprossimativa di Emissione	94%	
Resistenza alla Temperatura (°C)	-25°C to +75°C	
Classi di Incendi (Copertura)	Class 0	BS 476 pt. 6, pt. 7
Indice di Radiazione	0.50	ASTM E162-02e
Modalità di Combustione 1.5 min	1	ASTM E662-03
Modalità di Combustione 4 min	3	ASTM E662-03
Modalità di Non - Combustione 1.5 min	0	ASTM E662-03
Modalità di Non - Combustione 4 min	0	ASTM E662-03

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.

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