

Iceflex[®]

¡La innova en Protección!



Cubiertas con
4 capas

-40° C

⋮

+80° C

CE

Sistemas de
aislamiento integrados

www.ice360.pe

Manguera Aislante con Recubrimiento

El recubrimiento Iceflex tiene una especial, no suave membrana de protección externa que ofrece resistencia a la radiación ultravioleta y otros agentes atmosféricos.

Disponible en color blanco.

Ventajas y propiedades

- * Protección UV y contra condiciones climatológicas adversas.
- * Resistente al aceite y la grasa.
- * Película protectora con resistencia a alta temperatura hasta 80°C.
- * No es necesario cubrir con cinta, pinturas u otros materiales y se pueda limpiar fácilmente con un paño estándar.
- * Resultado estético perfecto.

Permeabilidad: Mayor resistencia a la transmisión de vapor de agua.

Protección SOLAR: A diferencia de otros productos es probable que los defectos estéticos sobre la superficie no se muestren al menos hasta pasados varios años de exposición prolongada a radiación UV.

Flexibilidad: Rendimiento continuo a largo plazo.

Rango de Temperaturas: -40°C a +80°C

Vida útil (est.): +5 años



Propiedades	Datos Técnicos	Norma	Prueba de Laboratorio
Temperaturas de Funcionamiento (°C)	-40°C hasta +80°C	ISO 306	TUV Nord Baltic Ltd., TNO, Swedcert, EBETAM
Espesor	< 0.40mm: ±0.1mm	DIN 53370	automonitorización
Resistencia a la Tracción (Pa)	>0.10 Mpa	ASTM D 882	
Alargamiento a la Rotura	>200%		
Resistencia UV	Muy buena	ISO 4892-2	MIRTEC
Resistencia al Clima	Muy buena	ISO 4892-2	MIRTEC
Resistencia Aceite y Grasa	Muy buena	ASTM D 471	automonitorización
Color de película aislante SOLAR	Blanco		
Garantía	3 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

