

FICHA TÉCNICA

Producto	ISOFOAM AISLACION TERMICA
Descripción	Lámina aislante de espuma de polietileno de 2 ó 3mm con recubrimiento de aluminio para el aislamiento reflectivo bajo pisos flotantes.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Materialidad	Polietileno
Color	Blanco
Estructura Celular	Celda cerrada
Densidad media	24 Kg/m ³ +/- 3 kg/m ³ . NCh 853
Temperatura de empleo	- 40°C a +70°C con peaks de hasta 80°C
Coefficiente de Conductividad Térmica (λ)	0,031 W/mK a 10°C 0,035 W/mK a 40°C
Absorción de agua	< 1% en volumen
Resistencia a la difusión de vapor de agua (μ)	Alta
Absorción Acústica media	19 dBA ante impactos
Estabilidad Química	Excelente. Libre de polvo y fibras
Resistencia al aceite y agua	Buena
Resistencia a hongos y parásitos	Excelente
Capacidad aislante por reflexión	Buen desempeño debido al foil de aluminio que lo cubre que refleja el 95% a 97% de la radiación. Se debe tener la precaución de no dañarlo al momento de la instalación.

Isoplast S.A.

Sala de Ventas.
Los Tejedores 160.
Parque Industrial La Reina.
Santiago – Chile.
Teléfono: +56.2.2752510
Email: ventas@isoplast.cl

Fábrica y Bodega.
Calle El Otoño 498.
Lote 6, Parcela 9.
El Taqueral, Lampa.
Santiago – Chile.