




AISLANTE	TIPO AISLANTE	RIGIDO/ ESPUMA/ FLEXIBLE	Ejemplo de presentación	Características y Detalles	Espesores habituales *para otros espesores, consultar disponibilidad	Adhesivo
ARMAFLEX	TERMICO	ESPUMA		El aislamiento térmico AF/ArmaFlex® está fabricado con espuma elastomérica para el control de la condensación. Su baja conductividad térmica y su alta resistencia a la difusión de vapor de agua aseguran una mayor durabilidad y un mejor rendimiento de su instalación.	10 mm	Si/ No
MELAMINA	ACUSTICO	ESPUMA		Paneles de absorción Comportamiento al fuego según EN13501-1, Euroclass B s1,d-0 Rango efectivo principal a partir de aprox. 500 Hz Coeficiente de absorción: >0,9 a partir de aprox. 600 Hz	20 mm	Si/ No
ESPUMA POLIETILENO	TERMICO/ACUSTICO	ESPUMA		Espuma flexible de polietileno químicamente reticulado. Características: Color Gris, Ligero Absorción de impactos, ruido, energía y vibraciones. Resistencia a químicos y agua. No tóxica. Manejable. Duradero. Soporta grandes pesos	25 mm	Si/ No
KAIFLEX	TERMICO	ESPUMA		Material: Espuma a base de goma sintética. Alta flexibilidad, aislamiento térmico, resistente al vapor de agua. Temperatura de aplicación: entre -40°C y 85°C Conductividad térmica: Temp. °C Conductividad (W/m·K) -20 0,034 0 0,036 +20 0,038 +40 0,040 Protección contra incendio: Auto extingible, no gotea, no contribuyente a propagar el fuego. SIN CFC, HCFCW, cadmio ni formaldehído.	25 mm	Si/ No
HOSTAPAN® WN	ELECTRICOS	FLEXIBLES		Hostapan® WN es una película blanca hecha de tereftalato de polietileno (PET) y es muy adecuada para el aislamiento eléctrico de máquinas y electrodomésticos. La alta rigidez dieléctrica y la resistencia de gran volumen de Hostapan® WN permiten utilizar la película como material aislante de alta calidad.	190 micras	Si/ No
NOMEX	ELECTRICOS	FLEXIBLES		El papel aislante Nomex es ampliamente utilizado en generadores, transformadores, equipos eléctricos, electromecánicos y electrodomésticos. Este producto de alta densidad tiene una alta resistencia dieléctrica, dureza mecánica, flexibilidad y resistencia. Se produce en espesores que van desde 0,05mm (2 mil) a 0,76mm (30 mil), Con gravedades específicas que van de 0,7 a 1,2.	250 micras	Si/ No
TUFQUIN	ELECTRICOS	FLEXIBLES		TUFQUIN TTF- CLASE TERMICA: H (180°C) LAMINADO AISLANTE FLEXIBLE HOMOLOGADO UL E65007 El aislante flexible TufQUIN TTF, compuesto por un Film de Tereftalato de Polietilenglicol (PETP), recubierto por ambas caras con fibras orgánicas/inorgánicas y adhesivo termoestable de alta resistencia térmica. Posee alta conductividad térmica y baja absorción de agua. Se presenta en color blanco. Este laminado se inserta con facilidad debido a su gran poder deslizante. Posee excelente resistencia a la abrasión y a la rotura. Ideal para construcción y reparación de todo bobinado que esté sometido a elevadas exigencias de resistencia mecánica, dieléctrica ó térmica (ranuras y entre-fases).	130/ 180 micras	Si/ No
METACRILATO	ELECTRICOS	RIGIDO		El metacrilato es un material plástico transparente, de gran rigidez y resistencia a los agentes atmosféricos y, por ello, uno de los más utilizados en la actualidad. El metacrilato es fabricado tras la polimerización del ácido acrílico o de alguno de sus derivados, que da como resultado este tipo de material.	0,5-20 mm	Si/ No
POLICARBONATO	ELECTRICOS	RIGIDO		Las planchas de policarbonato compacto están disponibles en diversos grosores y tamaños. Además de un buen rendimiento de inflamabilidad, ofrece excelente resistencia al impacto, alta calidad óptica, buena rigidez, resistencia y facilidad de procesamiento, lo que lo convierte en un excelente candidato para una amplia variedad de aplicaciones en los sectores eléctrico, electrónico y de transporte.	0,125- 10 mm	Si/ No

EPDM	JUNTAS/ELECTRICO	OPCION ESPUMA O CALUCHO		<p>El EPDM es un tipo de caucho sintético que se produce a partir de la polimerización del etileno, el propileno y un dieno, lo que da como resultado un material de goma duradero y resistente a la intemperie.</p> <p>El caucho de etileno propileno dieno o EPDM (Etileno Propileno Diene tipo M ASTM) es un termostático elástico que tiene buena resistencia a la abrasión y al desgaste. Tiene muy buenas propiedades frente al paso del agua y los agentes atmosféricos, con muy alta elasticidad y resistencia, lo que lo convierte en un material muy indicado para la impermeabilización de todo tipo de superficies.</p>	1- 10 mm	Si/ No
GOMA EVA	JUNTAS	ESPUMA		<p>El caucho EVA es un material hecho a partir de un tipo de plástico ligero y poroso. Posee una textura espumosa y flexible. Asimismo, obtiene una buena estabilidad dimensional. El etilvinilacetato es un polímero termoplástico conformado por unidades repetitivas de etileno y acetato de vinilo. Se le llama EVA por las siglas de su nombre técnico, etileno-vinil-acetato.</p>	1- 10 mm	Si/ No
MELAMINA INBORD M	ELECTRICOS	RIGIDO		<p>El laminado INBORD M tiene una superficie de alta resistencia al rastro que, al ser coloreada, mejora el atractivo estético de los componentes fabricados. El color de la superficie no se desvanece. El material no se corroe y a diferencia de las superficies metálicas, pintadas y barnizadas, el material es prácticamente imposible de dañar o rayar. Al ser un duradero no se funde y contiene halógenos. Por lo tanto cuando se produce un incendio el material no se funde, no se expande ni se panea. Aplicaciones: Sirve como material aislante de construcción para componentes de equipos eléctricos como armarios de distribución, aparatos de conmutación, barcos, plantas industriales y centrales eléctricas así como paneles de control con amplias aplicaciones eléctricas</p>	0,1mm	Si/ No
3M CINTA DOBLE CARA POLIURETANO 4016 BLANCO MATE	PARA JUNTAS	ESPUMA		<p>La cinta de doble cara de espuma de uretano 3M™ 4016 es una cinta de doble cara de espuma de uretano, de célula abierta, blanca, de 1,6 mm de espesor con una densidad de 175 kg/m³ y adhesivo acrílico. Pega superficies y resulta muy cómoda de aplicar en aplicaciones de montaje en interiores. Las cintas de doble cara de espuma de uretano 3M son espumas conformables que utilizan un sistema adhesivo acrílico de sujeción de alta temperatura y ofrecen una elevada resistencia a la cizalladura.</p>	0.08 mm	Si
3M 1774W, polietileno blanco de una cara,	PARA JUNTAS(USO MEDICO)	ESPUMA		<p>Este esparadrapo de una cara en rollo (1774W) consiste en una espuma de polietileno blanca de célula cerrada, recubierta con un adhesivo acrílico sensible a la presión. El protector es un papel Kraft blanqueado, tratado con silicona y recubierto de polietileno, por una sola cara. Se puede utilizar con dispositivos médicos.</p>	0.6 mm	Si
FILTRO	TERMICO	ESPUMA		<p>Estera filtrante para refrigeradores, intercambiadores de calor aire y chiller-sk 3286.400. Resistentes a temperaturas -40°C...+80°C</p>	10 mm	Si/ No

**NOTA: Capacidad de corte hasta 86 mm de espesor**