FONODAN 130.

Banda autoadhesiva para refuerzo del aislamiento acústico de los codos de bajantes.

EPD S-P-04340

El FONODAN 130 es un producto bicapa formado por una membrana autoadhesiva de alta densidad y un polietileno químicamente reticulado termosoldado al anterior.rAcústicamente el FONODAN 130 funciona creando junto al Fonodan BJ un sistema masa-resorte-masa.

Presentación

- Largo (cm): 1000
- Ancho (cm): 13.2
- Espesor (mm): 3.9
- Espesor (mm) ~ Norma: EN 1923
- M²/paquete: 5.28
- Ml/palet: 112
- Superficie (m²): 1.32
- Código de producto: 610209

Datos Técnicos

Concepto	Valor	Norma
Masa nominal (kg/m²)	3	-
Mejora del nivel de ruido aéreo entre placas; ΔRA	> 3	EN 140-1
Conductividad térmica del polietileno reticulado (W/m K)	0.050	EN 12667
Deformación remanente (24h comprimido al 50%; 23ºC) (%)	< 35	EN 1856
Espesor del aislamiento a fijar (mm)	3.9	-
Masa nominal (g/ml)	330	EN 1849-1

Concepto	Valor	Norma
Pérdida de Inserción; IL (dBA)	>17	-
Reacción al fuego	B s1 d0	EN 13501-1
Resistencia a la tracción longitudinal (N/5cm)	> 450	EN 12311-1
Rigidez dinámica (MN/m³)	<= 100	EN 29052-1
Sustancias peligrosas	PND	-
Temperatura de trabajo (ºC)	> 10	-
Tolerancia de espesor (%)	+/- 0,2	EN 823
Tolerancia Longitud y Anchura (%)	1	EN 822
Trabajo de histéresis (Nm)	> 2	EN 3386-1

Información Medioambiental

Concepto	Valor	Norma
Compuestos orgánicos volátiles (COVs) (µg/m³)	15	ISO 16000-6:2006
Contenido de materia prima reciclada (%)	14,4	-
Contenido reciclado previo al consumidor (%)	100	-
Lugar de fabricación	Fontanar (Guadalajara) España	-

Normativa y Certificación

- El marcado CE sólo puede colocarse en productos y sistemas amparados por Normas Europeas Armonizadas (EN), Guías para la Aprobación Técnica Europea (ETAG) o Procedimientos Comunes de Evaluación (CUAP) elaborados en el seno de la EOTA. Para los productos de las gamas de acústica, no existen en la actualidad normas europeas ni documentos oficiales que definan y avalen técnicamente las condiciones inherentes al proceso, lo que imposibilita la colocación del marcado CE. De acuerdo con la legislación vigente, el marcado CE no es obligatorio para la gama acústica de DANOSA.

Campo de Aplicación

- Aumenta el aislamiento en la zona más ruidosa de la bajante, como entronques y codos.

Modo de empleo

Manipulación, Almacenaje y Conservación

- Almacenar en lugares cubiertos y ventilados que cumplan con las leyes vigentes en lo que respeta a su almacenamiento.
- Consultar el Manual de Soluciones de Aislamiento Acústico y Puesta en Obra de Aislamiento Acústico. Detalles de Puntos Singulares (DPS)
- Consultar la ficha de seguridad del producto.
- El producto, como tal, no esta clasificado como peligroso para el transporte.
- En condiciones normales, el producto no es peligroso.
- En la aplicación deberá de tomarse las medidas oportunas a la manipulación de herramientas.
- Estable a temperatura ambiente. Evitar estar a temperaturas superiores a 70 ºC, alteran las propiedades del material acelerando su degradación.
- Este producto no debe ser instalado cuando la temperatura ambiente, del producto o del soporte sea inferior a +10 ºC.
- No se requiere protección personal durante el transporte y la manipulación.
- En todos los casos, deberán tenerse en cuenta las normas de Seguridad e Higiene en el trabajo, así como las normas de buena práctica de la construcción.
- Para cualquier aclaración adicional, rogamos consultar con nuestro departamento técnico.

Aviso

- Las informaciones contenidas en este documento y en cualquier otro asesoramiento proporcionado, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de DANOSA cuando los productos son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de DANOSA. La información se aplica únicamente a la (s) aplicación (es) y al (los) producto (s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, o en caso de una aplicación diferente, consulte el Servicio Técnico de DANOSA previamente a la utilización de los productos DANOSA. La información aquí contenida no exonera la responsabilidad de los agentes de la edificación de ensayar los productos para la aplicación y uso previsto, así como de su correcta aplicación conforme a la normativa legal vigente. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta. DANOSA se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos reflejados en la presente documentación.Página web: **www.danosa.com** E-mail: **info@danosa.com** Teléfono: **+34 949 88 82 10**