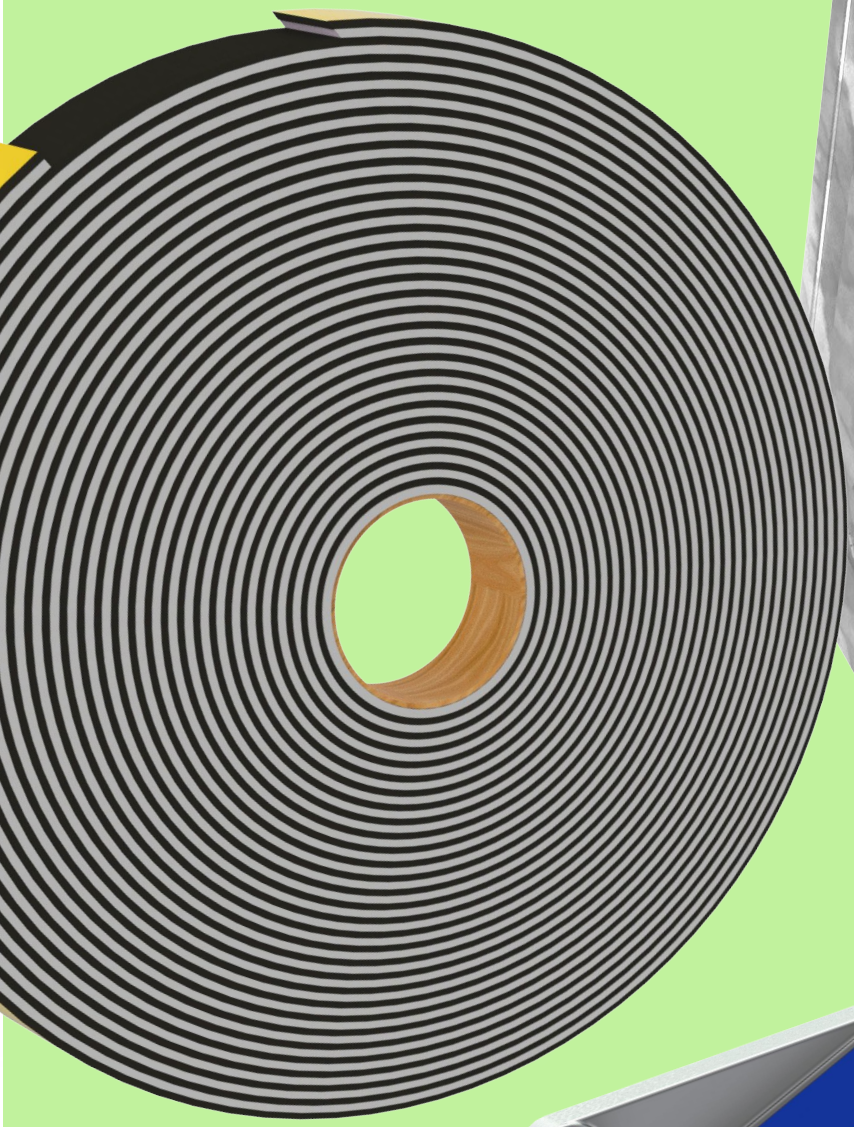
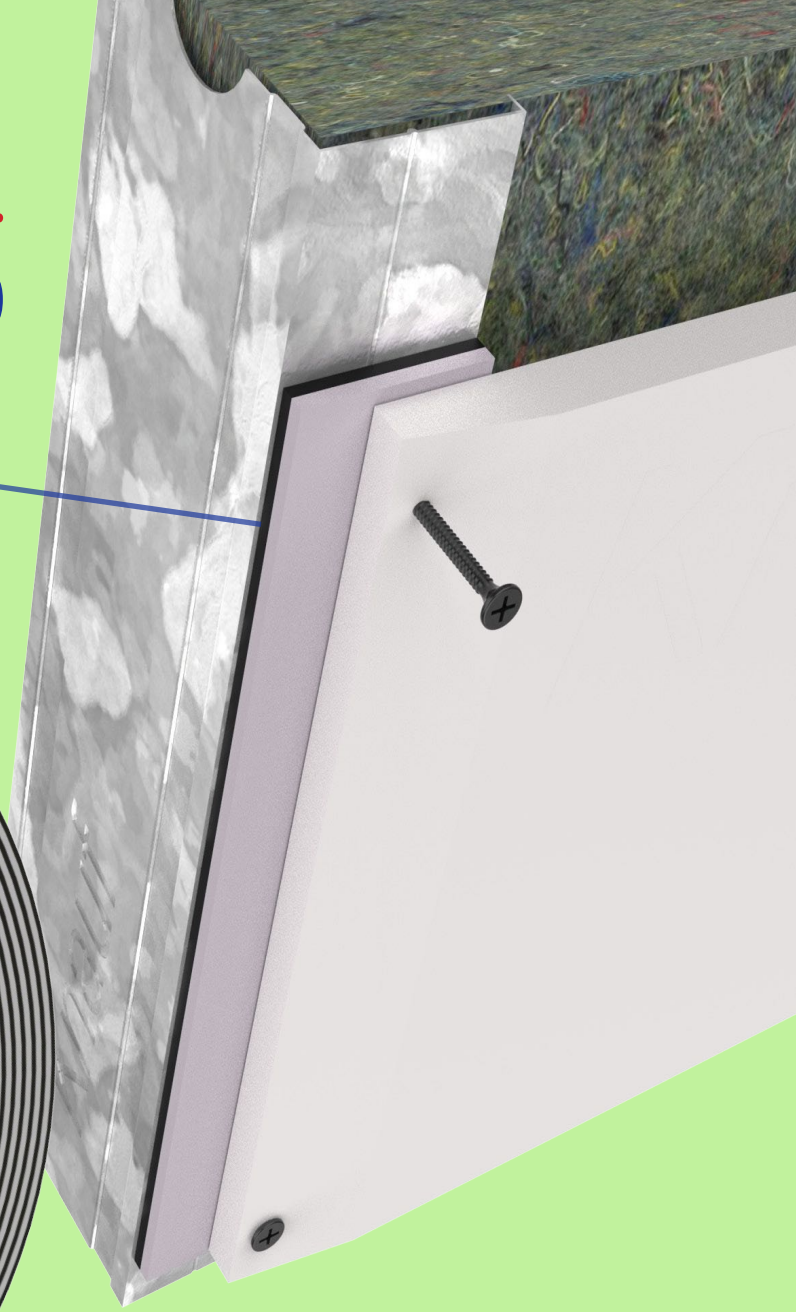
Trasdosado ACÚSTICO.

MONT-BI CAPA/40

Nuevo





SENOR

Fabricante de sistemas **ANTIVIBRATORIOS.**

Banda ACÚSTICA
TRASDOSADOS ACÚSTICOS.

ISO 9001:2015

BUREAU VERITAS Certification

Certificación
Certification

Concedida a / Awarded to

SUSPENSIONES ELASTICAS DEL NORTE SL

P.I.G. ING. EL GARROTAL, PARCELA 10 MODULO 5
14720 PALMA DEL RIO
SPAIN

Bureau Veritas Certification certifica que el Sistema de Gestión ha sido auditado y encontrado conforme con los requisitos de la norma:
Bureau Veritas Certification certifies that the Management System has been audited and found to be in accordance with the requirements of standard

NORMA / STANDARD

ISO 9001:2015

El Sistema de Gestión se aplica a:
Scope of certification

DISEÑO, DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE AISLADORES ACÚSTICOS PARA LA ERRADICACION DE LAS VIBRACIONES Y LA CONTAMINACIÓN POR RUIDO PARA SU APLICACIÓN EN LOS SECTORES DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA.

DESIGN, PRODUCTION AND ASSEMBLY OF ACUSTIC ISOLATORS FOR THESUSPENSION OF FALSE ROOFS, WALLS AND FLOORS. COMMERCIALIZATION OF ACUSTIC AND WATERTIGHT BANDS AND ACUSTIC ISOLATORS.

Número del Certificado / Certificate Number: ES009204-1

Directora de Certificación / Certification Manager

Aprobación original / Original approval date: 20/09/2002

Auditoría de recertificación / Recertification audit date: 11/09/2017

Caducidad último ciclo / Expiry date of previous cycle: 03/10/2017

Certificado en vigor / Effective date: 05/09/2018

Caducidad del certificado / Certificate expiration date: 03/10/2020

ENAC

Mod.
MONT-BI CAPA/40

MONT-BI CAPA-40 es un producto formado por una lámina **EPDM CR-130 RE 42** de 2,5 mm de grosor y un polietileno químicamente reticulado termosoldado a la anterior de 3 mm de grosor.

MONT-BI CAPA-40 funciona como un desolarizador de la unión rígida entre la placa de yeso laminado y la estructura de acero galvanizado, aportando además, una plasticidad al perfil de acero que minimiza su resonancia y reduce la transmisión de las vibraciones producidas por **golpes**, **impactos** o **energías** vibro-mecánicas provenientes de equipos que generen contaminación acústica por encima del umbral del campo audible (**20Hz**.).

*SENOR Aisladores Acústicos

Banda ACÚSTICA TRASDOSADOS ACÚSTICOS.

Introducción.

Un banda acústica diferente con **EVOLUCIÓN** constante para trasdosados acústicos .

SENOR lo ha hecho posible aplicando las últimas tecnologías del sector.
"Vibro-acústica".

CAU EPDM 130 RE-42 Negro

Fecha Rev.: 23/09/2017

Ensayos / Propiedades	*Dato ó Valor Max.*	*Valor Min.*	*Ud.Med.*	*Método / Norma*
Base (Composición)	EPDM		***	
Estructura Celular	Célula cerrada		***	
Densidad	150	100	kg/m3	
Resistencia a la Tracción	>=300		kPa	
Alargamiento	>=150		%	
Resistencia a la Compresión al 25% deformación	50	20	kPa	ASTM D1056
Resistencia a la Compresión al 50% deformación	160	80	kPa	ASTM D1056
Deformación Remanente 22h. 23ºC 25% def.(después 0.5h)	<10		%	UNE-EN ISO 1856
Deformación Remanente 22h. 23ºC 25% def.(después 24h)	<4		%	UNE-EN ISO 1856
Deformación Remanente	<25		%	ASTM D1056
Rango de Temperatura de Trabajo	90	-40	ºC	-
Temperatura Máxima intermitente	100		ºC	-
Absorción de Agua	<5		vol. %	ASTM D1056
Dureza Shore "00"	42	28	nº	
Resistencia al re+U.V.	Excelente/Execellent		***	ASTM D1056
Resistencia al Aceite	Malo/Poor/Mauvais		***	ASTM D1056
Resistencia al Acido	Buena/Good/Bonne		***	ASTM D1056
Resistencia al fuego "Automoción" (C.C.)	<100 (3mm)		mm/min.	FMVSS302

..//.. **CAU EPDM 130 RE-42 Negro**

Ensayos / Propiedades	*Dato ó Valor Max.*	*Valor Min.*	*Ud.Med.*	*Método / Norma*
Clasificación según ASTM D1056	2A1/2 A2 B2 C2 F1 M P		Categoría - Class	ASTM D1056
Directiva Reach	Cumple/Meet/Respecter			1907/2006
Directiva RoHS 2	Cumple/Meet/Respecter			2011/65/CE
Observaciones	CFC and HFC free/Can be recycled			

*SE

POL TA 25 STD Gris Antracita

Fecha Rev.: 15/06/2017

Ensayos / Propiedades	*Dato ó Valor Max.*	*Valor Min.*	*Ud.Med.*	*Método / Norma*
Base (Composición)	PE		***	
Estructura Celular	Célula cerrada		***	
Densidad	28	22	kg/m3	ISO 845
Resistencia a la tracción longitudinal	410	250	Kpa	ISO 1926
Alargamiento a la rotura longitudinal	140	80	%	ISO 1926
Resistencia a la tracción transversal	250	150	Kpa	ISO 1926
Alargamiento a la rotura transversal	140	80	%	ISO 1926
Resistencia a la Compresión al 10% deformación	17	9	kPa	ISO 3386/1
Resistencia a la Compresión al 25% deformación	46	24	kPa	ISO 3386/1
Resistencia a la Compresión al 40% deformación	86	46	kPa	ISO 3386/1
Resistencia a la Compresión al 50% deformación	130	68	kPa	ISO 3386/1
Deformación Remanente 22h. 23ºC 25% def.(después 0.5h)	24	15	%	ISO 1856 C
Deformación Remanente 22h. 23ºC 25% def.(después 24h)	15.5	8.3	%	ISO 1856 C
Estabilidad dimensional	<5		%	Interna
Conductividad Termica a 10ºC	0.034		W/mk	ISO 8301
Conductividad Termica a 40ºC	0.038		W/mk	ISO 8301
Absorción de Agua	1		vol. %	ISO 2896
Dureza Shore "00"	51	41	nº	

..//.. **POL TA 25 STD Gris Antracita**

Ensayos / Propiedades	*Dato ó Valor Max.*	*Valor Min.*	*Ud.Med.*	*Método / Norma*
Dureza Shore "A"	9	7	nº	ISO 868-1985
Dureza Shore "0"	17	13	nº	ASTM D2240
Temperatura maxima de aplicación	100		ºC	Interna
Directiva Reach	Cumple/Meet/Respecter			1907/2006
Directiva RoHS	Cumple/Meet/Respecter			2002/95/CE