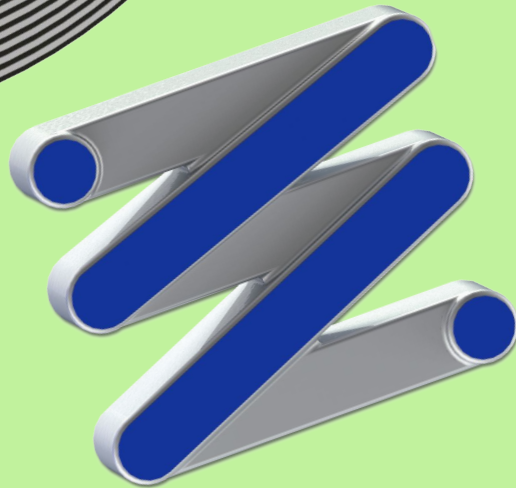
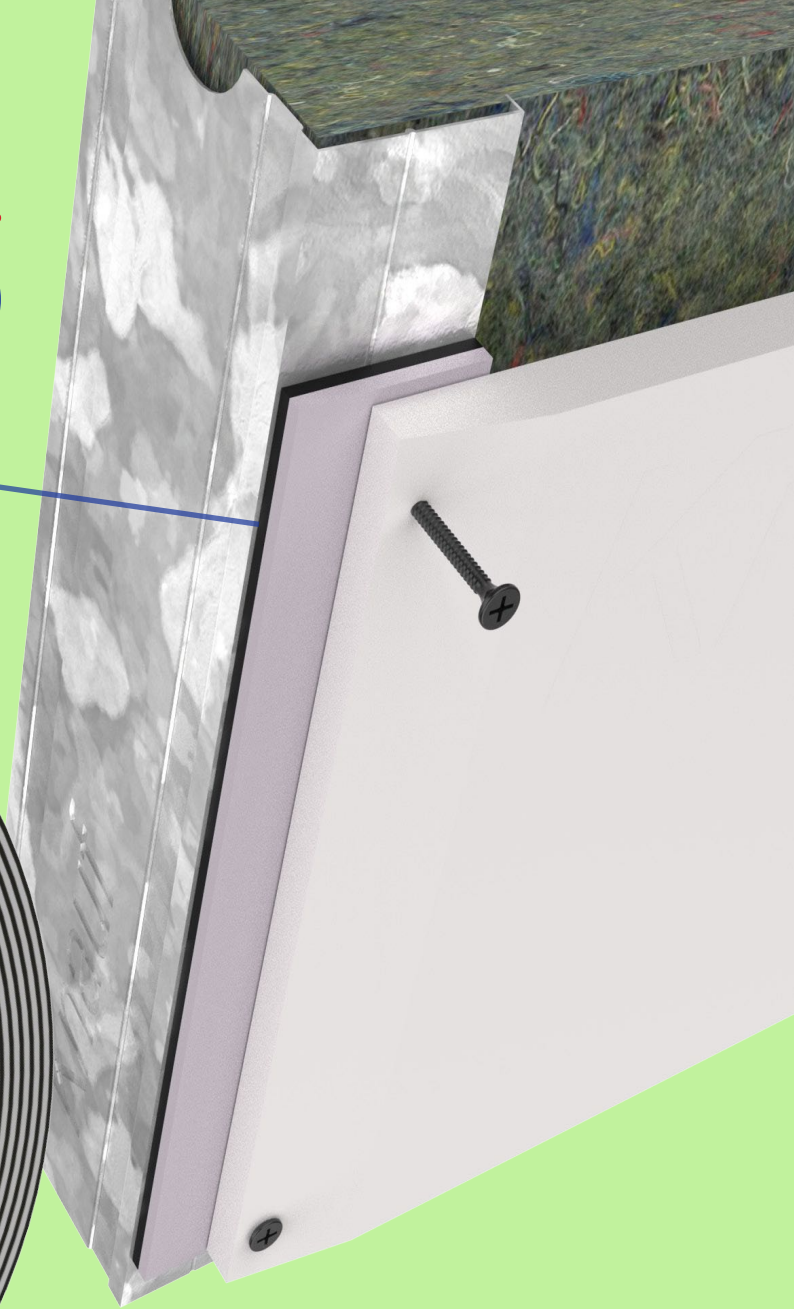
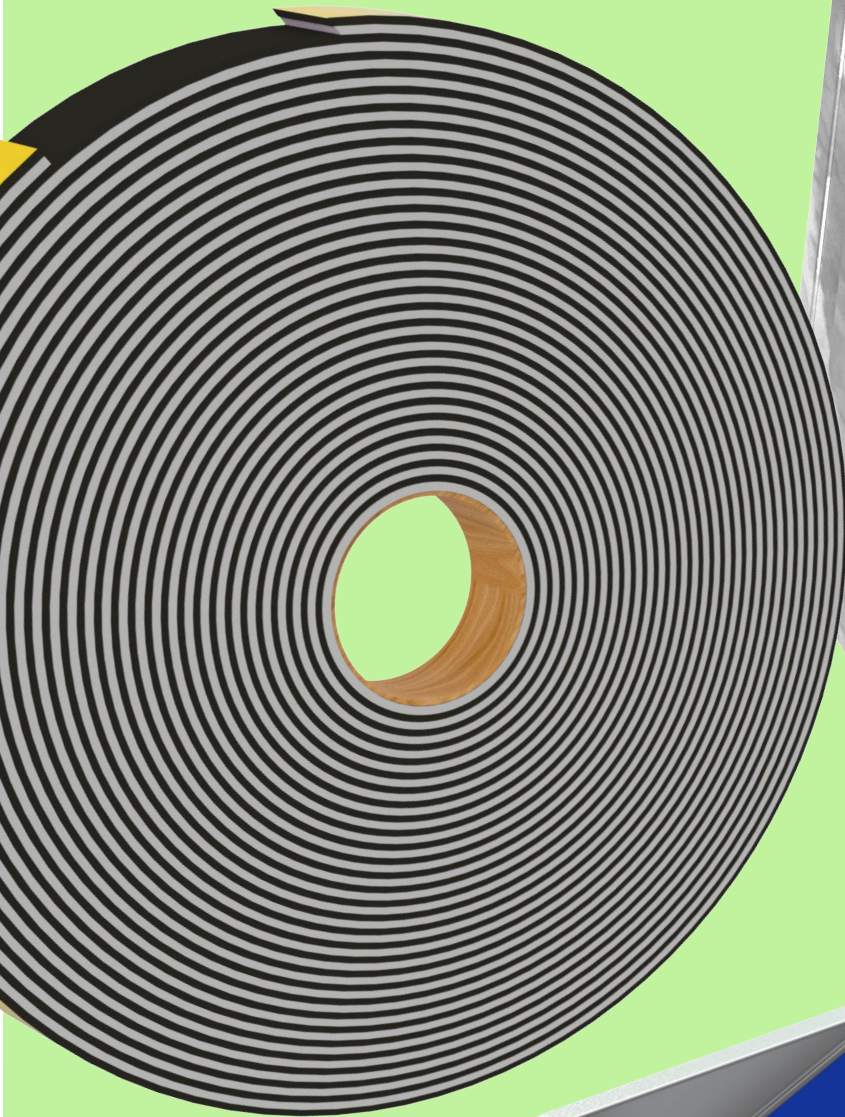


Trasdosado ACÚSTICO.  
MONT-BI CAPA/40

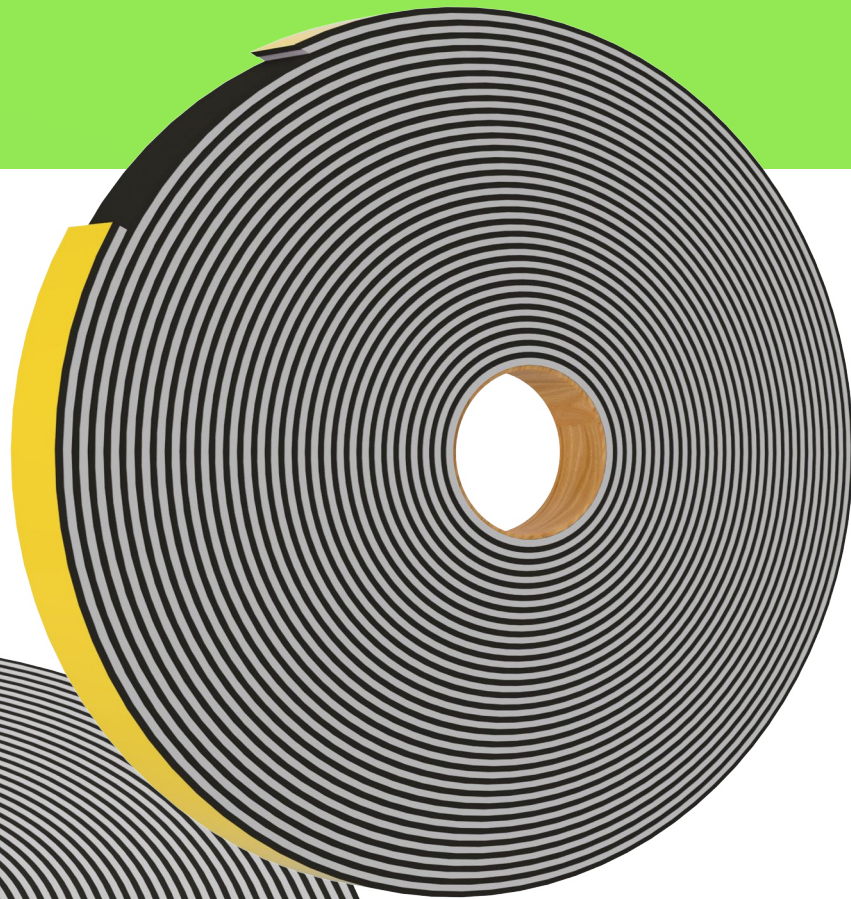
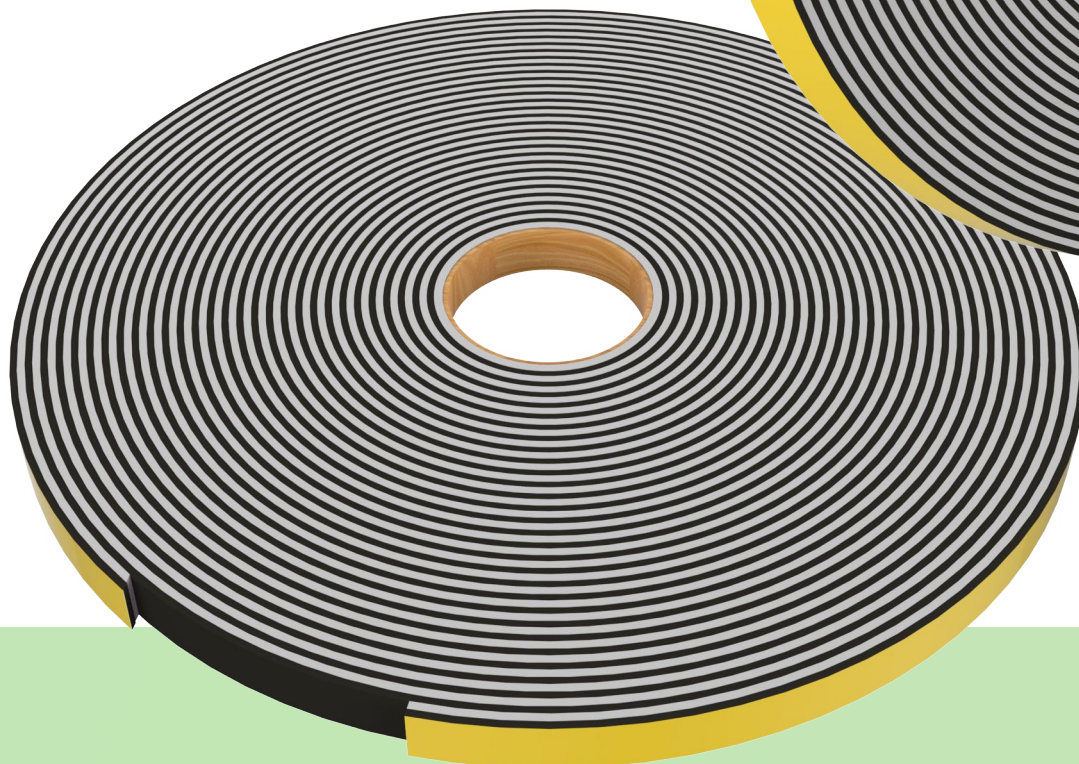
**Nuevo**



**SEÑOR**

Fabricante de sistemas **ANTIVIBRATORIOS.**

Banda ACÚSTICA  
TRASDOSADOS ACÚSTICOS.



ISO 9001:2015



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.**).

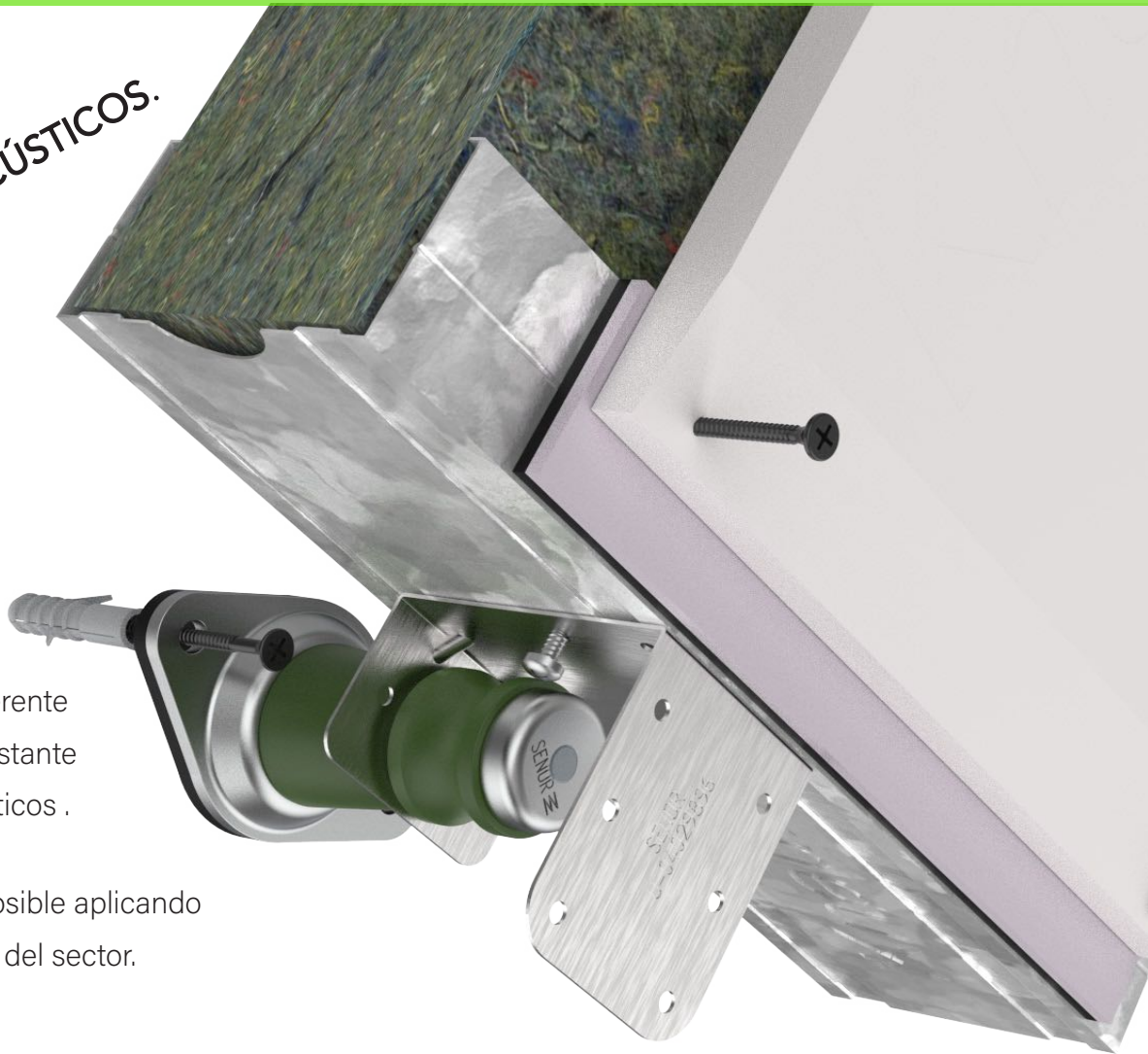
Banda ACÚSTICA  
TRASDOSADOS ACÚSTICOS.

Introducción.

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

SEÑOR lo ha hecho posible aplicando las últimas tecnologías del sector.

"Vibro-acústica".



## CAU EPDM 130 RE-42 Negro

Fecha Rev.: 23/09/2017

<u>Ensayos / Propiedades</u>	<u>Dato ó Valor Max.</u>	<u>Valor Min.</u>	<u>Ud.Med.</u>	<u>Método / Norma</u>
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. 23°C 25% def.(después 0.5h)	<10		%	UNE-EN ISO 1856
Deformación Remanente 22h. 23°C 25% def.(después 24h)	<4		%	UNE-EN ISO 1856
Deformación Remanente	<25		%	ASTM D1056
Rango de Temperatura de Trabajo	90	-40	°C	-
Temperatura Máxima intermitente	100		°C	-
Absorción de Agua	<5		vol. %	ASTM D1056
Dureza Shore "00"	42	28	n°	
Resistencia al re+U.V.	Excelente/Excellent		***	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
<b>..//.. CAU EPDM 130 RE-42 Negro</b>				
<u>Ensayos / Propiedades</u>	<u>Dato ó Valor Max.</u>	<u>Valor Min.</u>	<u>Ud.Med.</u>	<u>Método / Norma</u>
Clasificación según ASTM D1056	2A1/2 A2 B2 C2 F1 M P		Categoría - Class	ASTM D1056
Directiva Reach	Cumple/Meet/Respect er			1907/2006
Directiva RoHS 2	Cumple/Meet/Respect er			2011/65/CE
Observaciones	CFC and HFC free/Can be recycled			

\*SE

## POL TA 25 STD Gris Antracita

Fecha Rev.: 15/06/2017

<u>Ensayos / Propiedades</u>	<u>Dato ó Valor Max.</u>	<u>Valor Min.</u>	<u>Ud.Med.</u>	<u>Método / Norma</u>
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. 23°C 25% def.(después 0.5h)	24	15	%	ISO 1856 C
Deformación Remanente 22h. 23°C 25% def.(después 24h)	15.5	8.3	%	ISO 1856 C
Estabilidad dimensional	<5		%	Interna
Conductividad Termica a 10°C	0.034		W/mk	ISO 8301
Conductividad Termica a 40°C	0.038		W/mk	ISO 8301
Absorción de Agua	1		vol. %	ISO 2896
Dureza Shore "00"	51	41	n°	

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

<u>Ensayos / Propiedades</u>	<u>Dato ó Valor Max.</u>	<u>Valor Min.</u>	<u>Ud.Med.</u>	<u>Método / Norma</u>
Dureza Shore "A"	9	7	n°	ISO 868-1985
Dureza Shore "0"	17	13	n°	ASTM D2240
Temperatura maxima de aplicación	100		°C	Interna
Directiva Reach	Cumple/Meet/Respecter			1907/2006
Directiva RoHS	Cumple/Meet/Respecter			2002/95/CE