

Aislante Acústico - Barrera Térmica

Reduce el ruido de Rodadura y la Vibración Mejora el confort interior del vehículo



Porsche<sup>®</sup>, Aston&Martin<sup>®</sup>y McLaren<sup>®</sup>ya lo utilizan , ahora puede instalarlo también en su vehículo



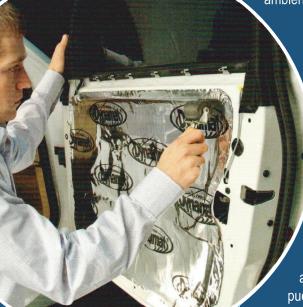
"MSTALA DYNAMAT, NO PERMITAS
QUE EL RUIDO TE ACOMPAÑE DURANTE EL VIAJE"

C/Gregorio Marañon 31
OVIEDO- ASTURIAS
info@dynamat.es
985258536

#### El ruido y el calor, bajo control

¿Tu vehículo hace demasiado ruido?¿Pasas demasiado calor?¿No es todo lo cómodo que te gustaría? Los fabricantes, por razones técnicas o económicas no utilizan los mejores materiales .Siempre hemos visto al ruido y al calor como dos incómodos compañeros de viaje contra los que no podíamos hacer nada, por suerte, ahora existen soluciones para combatirlos. Todas las personas a las que hemos preguntado, afirman que les gustaría viajar en un vehículo a 20°C y con el menor ruido posible.

Ahora ya no es necesario resignarse a tener que soportar un vehículo incómodo en este sentido, Dynamat y Dynaliner son el secreto para disfrutar de tu vehículo en un ambiente fresco y silencioso.



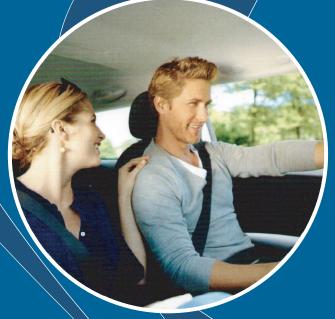
## La mejor calidad, ahora en tu vehículo

La calidad de tu vehículo no solamente se refleja en el ajuste y los acabados, lo más importante que valora la mayoría de la gente es la sensación que le transmite cuando conduce( sonoridad, estabilidad, comodidad, etc). Equipar tu vehículo con nuestros productos te llevará a un nivel de calidad y comodidad que no eres capaz de imaginar hasta que lo compruebes por ti mismo. Dynamat hace disminuir el ruido por debajo del que existe dentro de un vehículo de alta gama, haciendo que el tuyo emita un sencillo 'click' al cerrar la puerta. Dynamat supone un salto de calidad que nada puede igualar.

## Disfruta del viaje, relájate

Un nivel alto de ruido causa una gran fatiga en el conductor, y las vibraciones ,chirridos y el propio ruido de rodadura reducen la calidad de la experiencia de conducción. Después de un largo día de trabajo, el mismo vehículo puede parecer incluso mucho más ruidoso e irritante ,

en cambio, uno silencioso invita a la relajación. Un vehículo que ha sido equipado con DYNAMAT es más silencioso y confortable.



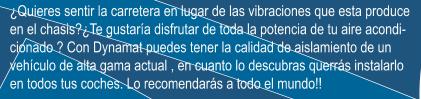
info@dy

9852

## Escucha lo interesante

Cuando reduces el ruido con DYNAMAT, puedes prestar atención con menos esfuerzo a lo que realmente quieres oir, tu música, el navegador, el manos libres o la conversación que mantienes con los que te acompañan. Dynamat provoca una mejora inmediata y apreciable a la hora de hablar por el manos libres del vehículo. Para hacerse una idea, rebajar el nivel de ruido unos 3 db es equivalente a que cualquiera de los equipos multimedia del vehículo suene el doble de alto.

Dynamat Upgrade

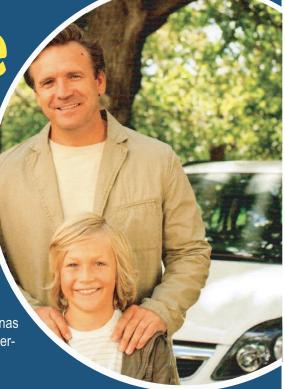




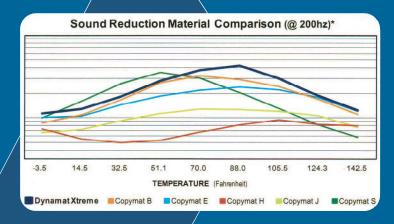
orio Marañon 31

oo asturias namat.es 58536

Millones de vehículos por todo el mundo ya se benefician de las ventajas que aporta la instalación de Dynamat. La increible eficacia y el poder reductor frente al ruido ha sido contrastado en numerosos estudios de agencias externas a la empresa. Dynaliner, supone además un complemento ideal ya que, superpuesto a Dynamat aisla la cabina de cualquier fuente de calor externa.



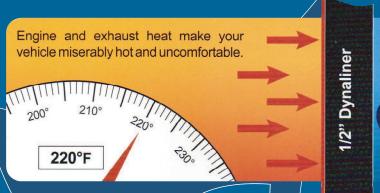
#### Dynamat es el aislante para ingenieros



Dynamat es el material número uno en su campo, diseñado por un grupo de ingenieros con el único objetivo de dispersar y absorber las vibraciones de la estructura donde se instala. Bynamat supera a otras alternativas, llegando a ser 5 veces mejor en algunas ocasiones, además, tiene un rango de trabajo en cuanto a temperaturas y frecuencias se refiere mucho mayor que el de sus rivales o competidores. Esto último resulta sumamente interesante dado el ambiente agresivo que encontramos en un vehículo en movimiento, debido tanto al calor que genera de forma intrínseca, como al calor y ruido exteriores. La mayor parte del ruido que se produce en el vehículo proviene de los impactos que absorben la

suspensión y los trenes de rodaje. Estos impactos producen vibraciones que se transmiten rápidamente de panel en panel, rebotando y auto-aumentándose. Detener en primera instancia estas vibraciones es la clave para mantener el ruido bajo control, y es ahí donde trabaja realmente Dynamat, apoyándose en una fórmula guímica única patentada llamada VECTOR ...

#### Dynaliner proporciona aislamiento extremo

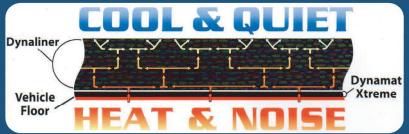


Unlike your home, you can't use a 12" deep layer of insulation in your car for a 30° difference. A 1/2" of Dynaliner gives you a 150° difference.



\*Los datos expresados en el gráfico corresponden a valores medios basados en test efectuados por laboratorios independientes o la propia marca. No constituyen un indicativo único de los mencionados test y no deben tomarse como valores mínimos o máximos garantizados, puesto que , debido a los métodos de instalación y los materiales instalados, el comportamiento del absorbedor puede variar y es necesario estudiar cada caso por separado.





Tanto Dynamat como Dynaliner, sirven para reducir el ruido y el calor . Dynamat es mejor para el ruido, pero también reduce el calor. Dynaliner es mejor para el calor, pero también reduce el ruido.

Combínalos y obtendrás un aislamiento Extremo



indicado para su colocación en el suelo de camiones o preparaciones de Car Audio. Se compone de una 3/8"

barrera vinílica en un sandwich de dos espumas acústicas, todo ello tratado para ser resistente a agua.

#### **DynaDeck**

DynaDeck es una lámina cuyo acabado y terminación sirve como reemplazo para el suelo interior de muchos vehículos 3/8" clásicos, siendo altamente resistente al agua y las inclemencias meteorológicas. La combinación de esta barrera vinílica y de Dynaliner reducen drásticamente el ruido y el calor que se produce en los vehículos clásicos deportivos,

## Hoodliner

camionetas y vehículos 4x4.

HoodLiner es un auténtico devorador de sonido, fabricado sobre una base de espuma especial de 3/4 de pulgada 3/4300 y reforzada con aluminio en su parte más superficial , resistiendo al agua y al aceite , siendo esta última de facil limpieza. Las dimensiones en las que distribuimos Hoodliner hacen que se adapte fácilmente al compartimento del motor de cualquier vehículo. Comienza aislando tu vehículo por aquí

# Máxima Superficie Resultado Extremo

#### **Dynamat/PRIMERO**





Suelos y Apagallamas

Paneles de puertas





Techos

Maleteros y otros

## Dynaliner **DESPUÉS**





Suelos y Apagallamas

Paneles de puertas



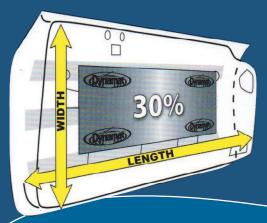


Techos

Maleteros y otros

Aplica previamente Dynamat en todos los paneles interiores que tengan buen acceso. Tu vehículo se volverá mássilencioso y sólido con cada panel que recubras. Aplica Dynaliner encima de Dynamat. Dynaliner es el aislante de mayor eficacia disponible para el automóvil. Máximo recubrimiento equivale a máximo rendimiento del producto.

# Mínima Superficie Resultado Excelente



El área mínima de recubrimiento que la marca recomienda para un control básico del ruido es del 30% de cada panel disponible. Dynaliner debería cubrir el 100% de espacio disponible de cada panel, aprovechando su maleabilidad y adaptabilidad.

#### Cómo calcular cuánto vas a necesitar

Para calcular cuánto material necesitarás, debes hacer este sencillo cálculo con cada panel del vehículo que desees cubrir:

Ancho en metros x Alto en metros = Resultado en metros cuadrados

Éste es el resultado para una cobertura del 100%, para una cobertura parcial, puedes seguir el siguiente cálculo:

Metros cuadrados x 0.30 = 30% Area



# Todos nuestros productos son fáciles de cortar y ajustar

- •No necesitan una limpieza especial.
- •No necesitas herramientas especiales.
- Dynamat y Dynaliner son sencillos, quitar el protector y pegar directamente.

# Car-Audio "Easy Kits"



Tus nuevos altavoces, y además el Speaker Kit, te darán un sonido mucho mejor del que puedes conseguir en origen

Tu nuevo amplificador y además el kit Dynamat Doors te darán mucha mejor sonoridad para tu música.





Tu nuevo amplificador y además el kit Dynamat Trunk Kit ( Kit para maleteros) potenciarán esos graves que estás intentando conseguir sin reverberaciones.

Tu equipo multimedia y Dynamat, instalado por un profesional, te darán un sonido sencillamente fantástico y definido. Te sorprenderás.

Mejora la calidad de todo tu equipo de sonido deteniendo las vibraciones, atenuando el nivel de ruido y potenciando los bajos SPL. Dynamat permite que escuches la música de la misma forma en la que se ha grabado sin que la pobre acústica de un vehículo le afecte. Dynamat ha sido utilizado durante más de 20 años por tiendas de CarAudio y también en competiciones.

## Custom Cut "Easy Kits"



# Aplica Dynamat a tu vehículo sin mediciones ni cortes!

Generando nuestras plantillas por ordenador te evitamos las mediciones, el sacar plantillas de todo y el cortado posterior . ¡Es muy sencillo instalar Dynamat así! Literalmente, abres el paquete, quitas el papel del adhesivo y lo pegas. No más prueba y error, no pierdas más tiempo, con los kits personalizados de Dynamat, ya hemos hecho todo el trabajo por ti. Se acaba la duda de saber cuánto material nesesitas, donde deberías ponerlo y cuánto debería costarte.



# Nunca ha sido tan sencillo, nunca ha sido tan rápido.

Tenemos kits disponibles para un buen número de vehículos clásicos. Constantemente estamos añadiendo modelos nuevos, puedes comprobar la disponibilidad en la página web www.dynamat.es

#### Estas son las razones por las que Dynamat, marca la diferencia con otros.

- •Dynamat está por delante de los materiales gracias explotar la tecnología VECTOR ™
- •Dynamat amortigua y rechaza mejor el calor en un rango de temperaturas mas amplio
- •Dynamat Xtreme tiene una capa de 0.4 milímetros de aluminio, mientras que sus imitaciones tienen una capa fina
- •El tipo de aluminio usado en Dynamat hace formas sin desgarrarse
- •Es más sencillo hacer un buen trabajo con las planchas que ofrece Dynamat de 0.27, 0.37 y 0.74 metros cuadrados, cuando las imitaciones solamente lo ofrecen en 0.18 metros cuadrados.
- •Dynamat y Dynaliner no absorben humedad.
- •Dynamt se adhiere en techos, zonas verticales y impregnadas en aceites.
- •Dynamat se ha fabricado y se fabrica en EEUU desde hace 20 años. Garantizado.

PRODUCTO	CODIGO	UDS	LARGO	ANCHO	ESPESOR
XTREME SPEAKER KIT	10415	2	25cm	25cm	1,7mm
XTREME WEDGE KIT	10425	1	45cm	81cm	1,7mm
XTREME DOOR KIT	10435	4	30cm	91cm	1,7mm
XTREME BULK PACK	10455	9	45cm	81cm	1,7mm
XTREME MEGA PAK	10465	9	61cm	122cm	1,7mm
XTREME TRUNK KIT	19405	5	45cm	81cm	1,7mm
SUPERLITE TRI PACK	10612	3	45cm	81cm	1,2mm
SUPERLITE BULK PACK	10648	12	45cm	81cm	1,2mm
DYNAPLATE	13105	3	61cm	76cm	0,25mm
DYNALINER 1/8"	11101	1	81cm	137cm	3mm
DYNALINER 1/4"	11102	1	81cm	137cm	6mm
DYNALINER 1/2"	11103	1	81cm	137cm	13mm
DYNAPAD	21100	1	81cm	137cm	10mm
THE HOODLINER	11905	1	81cm	137cm	19mm
DYNADECK 3 ft*	21203	1	91cm	137cm	10mm
DYNADECK 6 ft *	21206	1	183cm	137cm	10mm
DYNADECK 9 ft*	21209	1	274cm	137cm	10mm
DYNADECK 12 ft*	21212	1	366cm	137cm	10mm
DYNADECK 25 ft*	21200	1	762cm	137cm	10mm
* DYNADECK está disponible en color Neg	ro, Marrón o Ve	erde.			
DYNA-ROLLER TM	10005	1	Rodillo de madera Económico		
DYNA-ROLLER TM	10007	1	Rodillo de goma Profesional 5cm.		
SWITCH-A-BLADE TM	10001	1	Cuchillo de corte		
DYNA TAPE	13100	1	Cinta para encuentros de material		





