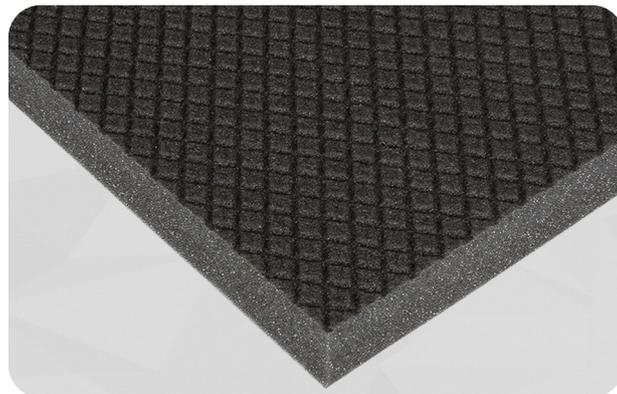


FICHA TÉCNICA

soni 471

- ▶ **soni 471** es una espuma acústica de poliuretano (poliéter) con la superficie termosellada. Su atractivo diseño romboidal sella y comprime la superficie, obteniendo así un material extremadamente robusto y resistente a la suciedad. La superficie sellada es permeable al aire, mejorando la efectividad acústica especialmente en el rango de frecuencias de ruidos producidos por motores.
- ▶ **soni 471** se corta fácilmente a medida con un cúter. El peso reducido de las planchas y el sistema autoadhesivo permiten el montaje rápido y sin complicaciones.



DATOS TÉCNICOS

COMPORTAMIENTO ANTE EL FUEGO	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Cumple con el estándar para automóviles (FMVSS 302, DIN 75 200) ▶ ISO 3795, velocidad de combustión < 100 mm/min
RESISTENCIA TÉRMICA	▶ -40°C hasta +100°C
CONDUCTIBILIDAD TÉRMICA EN 12667	▶ ≤ 0,040 W/(m·K) a 10°C

MEDIDAS

PRODUCTO	ESESORES / TOLERANCIA [mm]	PLANCHAS / TOLERANCIA [mm]	PESO POR PLANCHA
471	10 ± 1 20 ± 1	1000 X 500 ± 5 1000 X 500 ± 5	150 g 300 g

ADVERTENCIAS

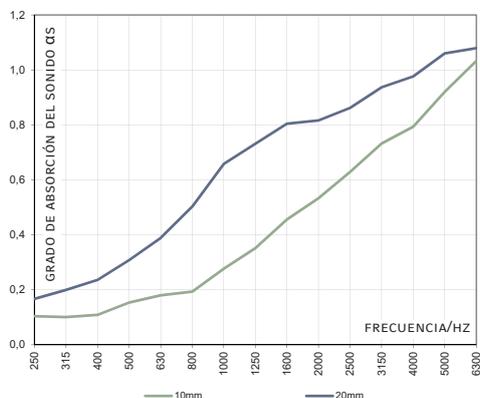
- ▶ Para todos los materiales autoadhesivos es importante verificar previamente que la superficie portante esté limpia, seca, libre de grasas, aceites, polvo, solventes u otros agentes separadores.

VENTAJAS

- ▶ Excelentes valores de absorción acústica
- ▶ Notable resistencia frente al aceite, al agua y a los combustibles
- ▶ Superficie robusta y resistente a la suciedad
- ▶ Atractivo diseño romboidal en la superficie
- ▶ Apto para utilizar en ambientes con humedad elevada
- ▶ Sin halógenos

ABSORCIÓN SONORA EN SALA REVERBERANTE USOS Y APLICACIONES

▶ según DIN EN ISO 354



- ▶ Nuestra espuma acústica **soni 471** se caracteriza por su elevada estabilidad hidrolítica (resistente a los efectos de la humedad) y se utiliza mayormente para insonorizar todo tipo de vehículos. **soni 471** es ideal por ejemplo para la insonorización y el aislamiento térmico de interiores de caravanas, coches antiguos u otros vehículos.



POR FAVOR TENGA PRESENTE NUESTRAS INDICACIONES DE USO Y DE ALMACENAJE

REVISIÓN 06/24

Los detalles y valores indicados en esta ficha técnica son valores promedio y han sido cuidadosamente recabados. No obstante, todos los datos son sin compromiso y en cualquier caso excluyen una responsabilidad por daños y perjuicios sea cual fuera su clase, también con respecto a los derechos de protección de terceros. Las informaciones suministradas no eximen al comprador de realizar ensayos y pruebas propias.

Cellofoam International GmbH & Co. KG
 Business unit soniflex
 T: +49 7351 340 28 61
 sales@soniflex.de / www.soniflex.es

Distribuidor en Suiza
 soniflex Suiza
 T: +41 44 377 60 50
 einkauf@soniflex.ch / www.soniflex.ch