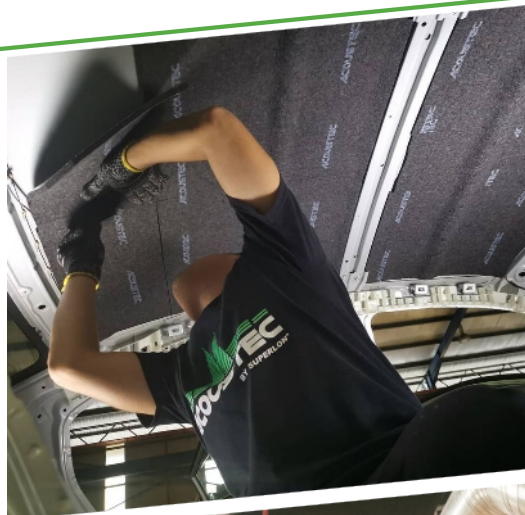
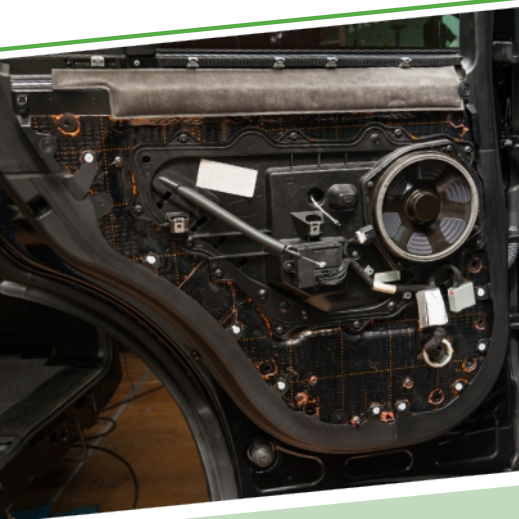
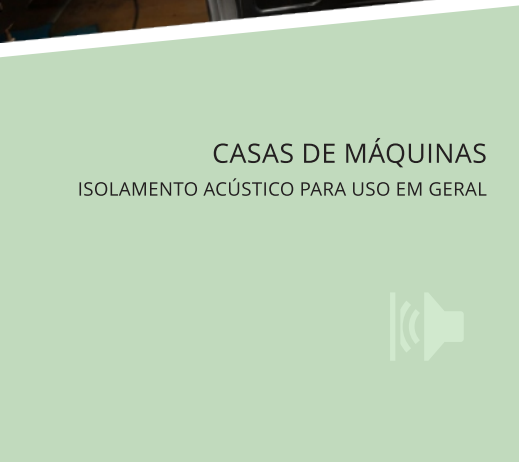




MANTAS ESPECIAIS PARA ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO



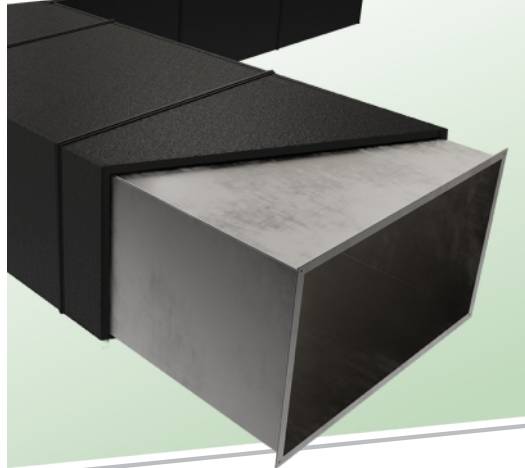
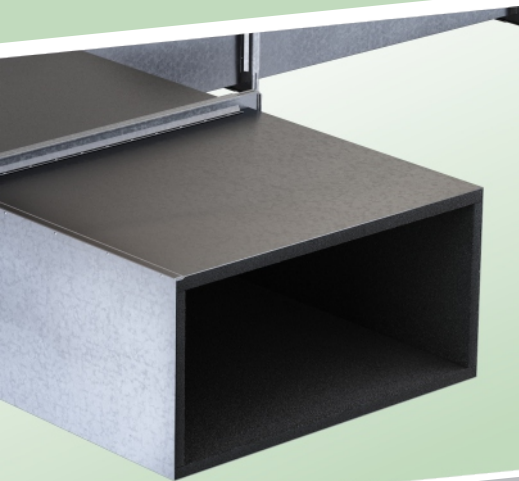
INDÚSTRIA AUTOMOTIVA
INDÚSTRIA NÁUTICA
ISOLAMENTO ACÚSTICO PARA HABITÁCULOS
ANTIVIBRAÇÃO PARA COMPONENTES



CASAS DE MÁQUINAS
ISOLAMENTO ACÚSTICO PARA USO EM GERAL

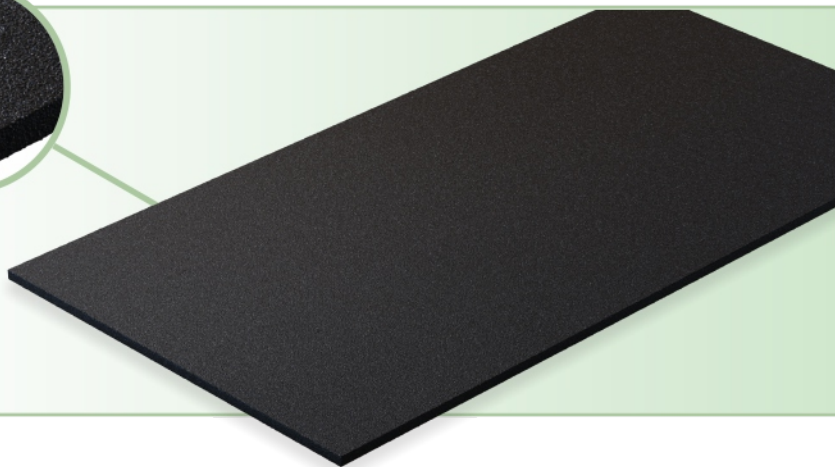
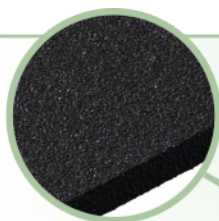


REFRIGERAÇÃO
AR CONDICIONADO
ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO PARA DUTOS



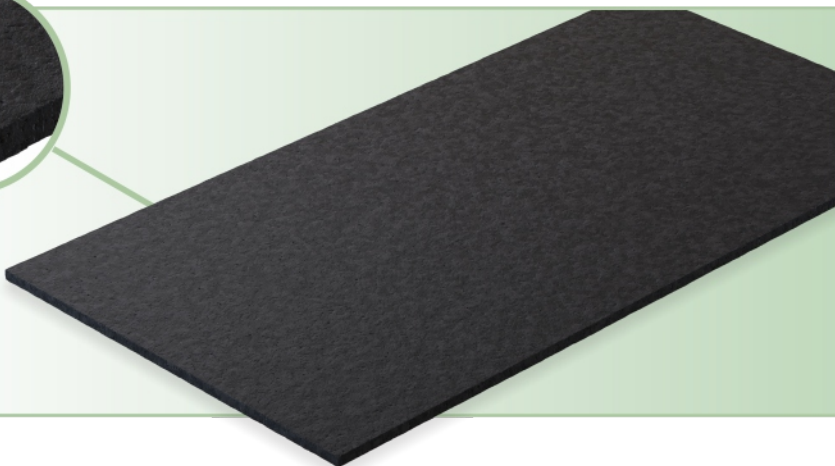
ACOUSTEC LITE

É uma espuma nitrílica de célula aberta com função e características de absorção de energia sonora e vibrações. Excepcional desempenho até a frequência 1250 Hz (gráfico abaixo). Excelente relação custo / benefício.



ACOUSTEC PRO

É um composto de espuma de célula aberta de alta densidade e rigidez. Desenvolvido especialmente para absorção de energia sonora e de vibrações. Excepcional desempenho em todo espectro de frequências.



ATENUA A TRANSMISSÃO DE RUÍDOS



AGE COMO ISOLANTE TÉRMICO



ATUA NO AMORTECIMENTO DE VIBRAÇÕES

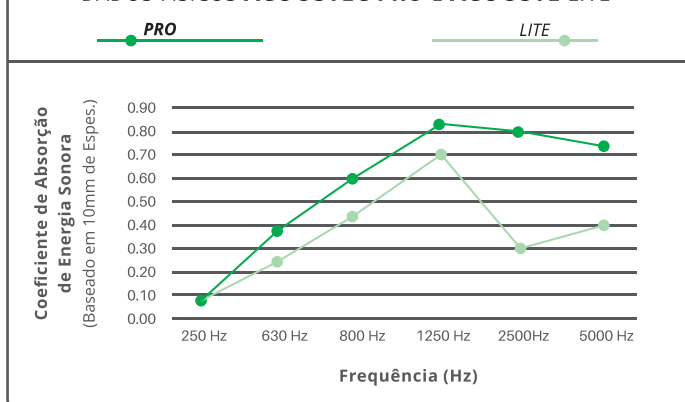


ADICIONA CONFORTO TERMOACÚSTICO AOS AMBIENTES



APRIMORA A QUALIDADE DE ÁUDIO

DADOS FÍSICOS ACOUSTEC PRO E ACOUSTEC LITE



Desempenho Baseado em ACOUSTEC 10mm de Espessura	Frequência (Hz)	Coeficiente de Absorção de Energia Sonora		ASTM C423
		PRO	LITE	
	250 Hz	0.07	0.06	
	630 Hz	0.38	0.25	
	800 Hz	0.60	0.43	
	1250 Hz	0.84	0.70	
	2500 Hz	0.82	0.30	
	5000 Hz	0.74	0.40	
	NRC	0.50	0.30	

DIMENSÕES	ESPESSURAS
0.50 X 0.95 m	de 10 a 25 mm
1.22 X 0.92 m	de 16 a 32 mm

OPÇÕES DE ACABAMENTOS: Standard / Autoadesivo / Aluminizado

SOBRE A ACOUSTEC

Fabricado pela empresa **Superlon**. Empresa de atuação mundial, localizada na Malásia, país líder na fabricação de borrachas. Sua linha de produto é focada em atender ao mercado de HVAC+R.

SOBRE A LC PETRY

Empresa brasileira, fundada em 1996, fabricante e importadora de produtos de isolamento térmico. Possui a concessão exclusiva de importação e venda da marca **Acoustec** em todo território nacional.