

## MATERIAL ACUSTICO MODELO: EGGCRATE 2"

### CARACTERISTICAS

Presentación en panel de 1.83 mts. de largo x .84 cm. de ancho. Se puede lavar con agua y jabón. Se puede exprimir para un secado más rápido. Integra retardantes de fuego. Cumple con los requisitos del Boletín Técnico No 117 del estado de California EUA y la Sección FF4-72 del Federal Flammable Fabrics Act. Se empaqa al vacío por lo que para su embarque el material se comprime. Para recuperar su forma original al 100% requiere un período de 48 horas.

### DESCRIPCIÓN

Panel de material acústico de hule espuma de color azul de celda abierta de poliuretano de 2" de espesor nominal. Una cara lisa y la otra en forma piramidal, por lo que la superficie absorbente de ruido es sustancialmente mayor a la de una superficie plana. Tiene una densidad de 2 libras por pie cúbico.

### USOS

Para uso industrial y arquitectónico. Industrial: Recubriendo paredes, techos y puertas de cuartos de máquinas, ductos de aire acondicionado, cuartos de generadores, casetas de máquinas, cabinas de pruebas de motores. Arquitectónico: como elemento para poner entre los paneles de tabla roca en casa habitación, escuelas, teatros, centros comerciales, oficina. Para estudios de sonido, de grabación, restaurantes, bibliotecas, auditorios, recubriendo paredes puertas y techos. Para aislar compartimentos en los aviones, naves espaciales, etc.

### DATOS DE ABSORCIÓN DE SONIDO FRECUENCIAS EN BANDAS DE OCTAVA (Hz)

250Hz	500 Hz	1000 Hz	NRC *
0.31	0.73	1.04	0.80

Pruebas acústicas realizadas de acuerdo a ASTM C 423-84<sup>a</sup>  
NRC Noise Reduction Coefficient

