Comaudi Industrial MR

Panel acústico
# Acusorb 7
de alta absorción

## Descripción

Acusorb 7 reduce la reflexión de las ondas sonoras instalándolo en paredes y plafones de naves industriales y otros recintos donde la reverberación aumenta de manera excesiva los niveles sonoros y reduce la inteligibilidad de las Comunicaciones. Es un material poroso, de celda abierta conformado por fibra de vidrio de **2"** de espesor forrada con tela de fibra de vidrio recubierta de vinilo por un lado y un respaldo de scrim en el otro.

**NRC = 0.70**

Los paneles se fabrican con ojillos de latón en su parte superior y Velcro de uso rudo a lo largo de los bordes verticales para unir los paneles entre si. Los rollos están disponibles con un ancho de 4' y una longitud de 50'.

- Clasificación de Flamabilidad Clase A según ASTM E84
- Calificación NRC: 0.70

Se utiliza típicamente cuando se busca reducir la reflexión de ondas sonoras o la energía del ruido reverberante dentro de un equipo, una habitación o un edificio.

## Datos del Producto

Es un material poroso, de celda abierta conformado por fibra de vidrio de 2" de espesor forrada con tela de fibra de vidrio recubierta de vinilo.

**Espesor nominal:** 2" comprimido **Densidad:** 1.6 lb/pie³

**Ancho estándar:** 48 " **Longitud de rollo:** 25'

**Flamabilidad:** Propagación de llama: 17.66

Densidad de humo: 22.75

### Rendimiento de absorción del sonido (NRC)
### Frecuencias de bandas de octava (Hz)

| Frecuencia (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | NRC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Acusorb 1 | 0.12 | 0.47 | 0.85 | 0.84 | 0.64 | 0.62 | 0.70 |

Probados de acuerdo a normas ASTM C-423.