



› Descripción

Barrera acústica de vinil de alta densidad Reinforced Mass Loaded Vinyl – MLV.

Noise Barrier 10NR es una barrera flexible de vinil de alta densidad no reforzado color negro. Diseñado para reducir la transmisión de ruido a través de paredes, techos y pisos. También se utiliza como elemento de masa integrado en materiales acústicos multicapas.

› Características del Producto

- Espesor nominal: 1/8"
- Ancho estándar: 1.20 m
- Peso: 1.0 lb/pie² = 4.88 kg/m²
- Resistencia a la tensión (PSI): 220
- Elongación: 140%
- Temperatura de servicio: -20° F a +180° F

› Rendimiento Acústico

Sound Transmission Loss

Frecuencia	125	250	500	1000	2000	4000	STC
Noise Barrier 10NR (Reducción en dB)	13	17	22	26	32	37	26

Probados de acuerdo a normas ASTM E-90 y E-413.

› Ventajas

- Económico
- Flexible y versátil para proyectos acústicos
- Fácil de cortar e instalar

› Disponible en:

Rollos de 10 m de largo por 1.20 m de ancho.

Piezas desde 2 m de largo por 1.20 m de ancho.

› Aplicaciones:

Se utiliza típicamente como barrera de ruido adicional en paredes de yeso laminado y construcciones con montantes para mejorar sustancialmente la pérdida de transmisión entre habitaciones. También se emplea como material de separación en cortinas acústicas para formar materiales acústicos multicapas.

