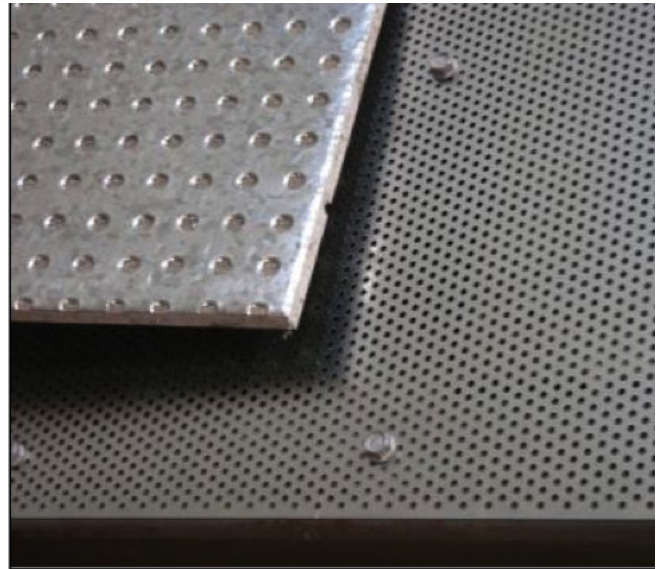




El lado perforado del panel de absorción.



El lado opuesto del panel de absorción está cubierto con DuraSteel.

Paneles de absorción

Paneles de absorción acústica

Los paneles de absorción de DuraSystems ofrecen **reducción del ruido, absorción del sonido y pérdida de transmisión de sonido.**

Los paneles de absorción acústica de DuraSystems incorporan una capa de soporte de DuraSteel, un material no combustible único que consta de dos placas de metal unidas mecánicamente a un núcleo de hormigón reforzado con fibra que es resistente a incendios, explosiones, humedad e impactos. Una capa intermedia de aislamiento acústico y una capa exterior de placa de metal perforada completan el sistema. Este diseño innovador permite crear sistemas de muros acústicos que ofrecen Coeficientes de Reducción de

Ruido (NRC) notables y excelentes clasificaciones de Clase de Transmisión de Sonido (STC).

Al incorporar el material DuraSteel único como capa de soporte del panel, los diseñadores pueden obtener los mismos beneficios de resistencia al fuego que es posible esperar de la amplia línea de sistemas de protección pasiva contra incendios de DuraSystems.

Los paneles de absorción acústica de DuraSystems se recomiendan para uso cuando la absorción acústica es un requisito fundamental y están diseñados para silenciar ruidos molestos.

| Banda de octava, Hz | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | NRC |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|-------------|
| Panel de absorción de 2" AP2 | 0.22 | 0.72 | 1.05 | 0.99 | 0.95 | 0.97 | 0.95 |

Visite nuestro sitio web www.durasystems.com o escriba a DuraSystems a info@durasystems.com para obtener más información.

DuraSystems 112 Pennsylvania Avenue, Vaughan, Ontario L4K 4A6

Tel.: (905) 660-4455 **Número gratuito:** 1-866-338-0988 info@durasystems.com www.durasystems.com