FICHA TÉCNICA

Sound Comfort Extra Tipo DFIR

Descripción del producto:

Sound Comfort Extra Tipo DFIR con cartón a doble cara reforzado con fibra de vidrio y alma de yeso laminado resistente al fuego para construcción en seco con bordes longitudinales afinados.

Indicada para su uso en construcción de tabiques, trasdosados, techos continuos y elementos decorativos que requieran alcanzar una mejor absorción acústica, aislamiento térmico y mayor resistencia a impacto.

Normativas y certificaciones:

EN 520:2004 + A1:2009, tipo: **A, D, F, I** y **R**

CE

Ventajas:

- ✓ Mayor aislamiento acusticos
- ✓ Mayor densidad y composición especial enfocada al aislamiento acústico y estabilidad tipo D
- ✓ Mayor resistencia a las temperaturas altas - tipo F
- ✓ **Resistencia adicional al impacto - tipo I**
- ✓ **Fuerza y resistencia adicionales – tipo R**
- ✓ **Disponible en AMARILLO y AZUL colores del papel**
- ✓ Conforma un sistema de aislamiento acústico eficaz Technogips Pro
- ✓ Proporcionan un entorno saludable que regula la humedad

Campos de aplicaciones:

Sound Comfort Extra Tipo DFIR se emplea para la construcción en seco de sistemas de albañilería interior que requieren un mayor aislamiento acústico: tabiques y particiones, techos y trasdosados con aplicaciones genaralizadas:

- ✓ Viviendas
- ✓ Hoteles
- ✓ Hospitales
- ✓ Colegios

Datos técnicos:

Dimenciones	
Espesor	12.5 mm
Anchura	1200 mm
Longitud	2000 - 3000 mm
Tipo de borde	Borde afinado (BA)
Peso (kg/m2) aprox. – 12.5 mm	> 11.5 kg/m²
Propiedades	**Valores**
Resistencia a flexión – 12.5 mm ✓ Longitudinal ✓ Transversal	 > 725 N > 300 N
Reacción al fuego	A2-s1,d0
Conductividad térmica, ʎ	0.25 W/(m.K)

Tipos de bordes:

Borde afinado (BA) permite rellenar fácil y rápido las juntas con masilla adecuada y cintas de juntas, garantizando uniformidad de toda la superficie.

- ✓ Profundidad del afinado: 0.6÷2.5 mm
- ✓ Anchura del afinado: 40÷80 mm

Recomendaciones especiales:

- ✓ No es apta para zonas de humedad!
- ✓ Para fijación directa se recomienda utilizar el adhesivo de yeso FIX.

Almacenamiento y embalaje:

- ✓ Almacenar las placas sobre superficies planas y a cubierto, nunca a la intemperie, resguardadas de la luz solar y de la lluvia.
- ✓ Se permite almacenamiento de hasta 4 pales de altura.
- ✓ Las cualidades del producto solo están garantizadas si se almacena y utiliza correctamente según las instrucciones del fabricante.

Espesor	Unidades por palet
12.5 mm	40 ud.

Medidas de seguridad para el uso:

- ✓ El producto no está clasificado como peligroso.
- ✓ Se recomienda uso de guantes de protección para las manos, gafas protectoras y mascarilla al manipular el producto para evitar el riesgo de cortes y heridas.

Información adicional:

Technogips Pro ofrece una amplia gama de productos de construcción para diferentes aplicaciones, divididos en los siguientes grupos de productos:

- ✓ Sistemas de construcción en seco;
- ✓ Sistemas para muros ligeros de fachada;
- ✓ Sistemas ignífugos e insonorizantes
- ✓ Masillas de yeso e enlucidos;

Technogips Pro también proporciona diversos datos técnicos, como detalles CAD, dictámenes técnicos detallados, manuales de productos especiales y asistencia técnica tanto a oficinas de consultoría como a obras de construcción. Si desea más información sobre los productos y sistemas mencionados, visite nuestro sitio web o póngase en contacto con su representante de ventas local de Technogips Pro.

El equipo Technogips Pro se reserva el derecho de modificar cualquiera de las especificaciones indicadas en los datos técnicos a su discreción y sin previo aviso *2023©*