

Durock Multifix



Panel rígido de lana de roca de doble densidad. Cara superior de mayor densidad con gran resistencia a pisadas y un revestimiento de acabado que ayuda a soldar las láminas asfálticas impermeabilizantes.

Aplicación

Aislamiento térmico y acústico para cubiertas ligeras metálicas de mantenimiento medio. Soporte para láminas asfálticas y sintéticas impermeabilizantes.

Características Técnicas

Propiedad	Descripción				Norma
Densidad nominal (kg/m ³)	210/135				EN 1602
Conductividad térmica W/(m*K)	0,038				EN 12667
Dimensiones (mm)	1200 x 1000				
Reacción al fuego / Euroclase	A2-s1,d0				EN 13501.1
Resistencia térmica (m ² K/W)	Espesor (mm)	Resistencia térmica (m ² K/W)	Espesor (mm)	Resistencia térmica (m ² K/W)	
	50	1,30	80	2,10	
	60	1,55	100	2,60	
Tolerancia de espesor (mm)	T5				EN 823
Estabilidad dimensional a una temperatura y humedad específicas	DS (70,90)				EN 1604
Resistencia a la compresión (KPa)	CS (10Y)50	(50 KPa)		EN 826	
Carga puntual (N)	PL (5) 550	(550 N)		EN 12430	
Absorción de agua a corto plazo (kg/m ²)	WS	(<1,0 kg/m ²)		EN 1609	
Absorción de agua a largo plazo por inmersión parcial (kg/m ²)	WL (P)	(< 3,0 kg/m ²)		EN 12087	

Ventajas

- Excelente soporte para la soldadura de láminas asfálticas.
- Seguridad en caso de incendio. Panel no combustible que ayuda a la no propagación del incendio.
- Alta resistencia a las pisadas y al punzonamiento.
- Aporta una gran mejora en el aislamiento acústico de la solución y cuando se acompaña de un soporte perforado aporta gran capacidad de absorción acústica.
- Estabilidad térmica y dimensional.
- Facilidad y rapidez de instalación.