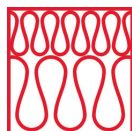


# Durock NRJ Multifix



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



## Aplicación

Altas prestaciones de aislamiento térmico y acústico en cubiertas ligeras metálicas de bajo mantenimiento. Soporte para láminas asfálticas y sintéticas.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedad	Descripción				Norma
Densidad nominal (kg/m <sup>3</sup> )	180/100				EN 1602
Conductividad térmica W/(m*K)	0,037 (50-95 mm) 0,036 (100-160 mm)				EN 12667
Dimensiones (mm)	1200 x 1000				
Reacción al fuego /Euroclase	A2-s1,d0				EN 13501.1
Resistencia térmica (m <sup>2</sup> K/W)	Esesor (mm)	Resistencia térmica (m <sup>2</sup> K/W)	Esesor (mm)	Resistencia térmica (m <sup>2</sup> K/W)	
	50	1,35	100	2,75	
	60	1,60	110	3,05	
	70	1,85	120	3,30	
	80	2,15	130	3,60	
	90	2,40	140	3,85	
	95	2,65	160	4,40	
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 (10\Y)30		( 30 KPa )		EN 826
Carga puntual (N)	PL (5) 500		( 500 N )		EN 12430
Absorción de agua a corto plazo (kg/m <sup>2</sup> )	WS		( <1,0 kg/m <sup>2</sup> )		EN 1609
Absorción de agua a largo plazo por inmersión parcial (kg/m <sup>2</sup> )	WL (P)		( < 3,0 kg/m <sup>2</sup> )		EN 12087
Resistencia a la tracción perpendicular a las caras	TR10		(10 KPa)		EN 1607

## VENTAJAS

- Excelente soporte para un acabado tanto con láminas asfálticas, como sintéticas.
- Panel incombustible que ayuda a la no propagación de un incendio.
- La densidad de la capa superior confiere alta resistencia a las pisadas y al punzonamiento
- Gran mejora en el aislamiento acústico de la solución constructiva y gran capacidad de absorción acústica sobre chapas metálicas perforadas.
- Estabilidad térmica y dimensional.



**ROCKWOOL Peninsular S.A.U.**  
Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.  
31380 Caparrosa, Navarra, Spain  
T (+34)902 430 430  
www.rockwool.es