

**MONTERO LANZA UN NUEVO 65F @ 5B 6-€ MEJORADO,
7CB A 5MCF 8I F 9N 5Z MAS RESISTENTE Y MENOS POLVO.**

Montero presenta su nueva versión de planchas de aislamiento para aplicaciones de hasta 1100°C, el nuevo y mejorado BARLAN 1100 bio PLUS un producto con mayor resistencia mecánica, más duro y con menor cantidad de polvo superficial lo que permite su manipulación sin mancharse las manos.

Además la nueva plancha de 850 PLUS está fabricada con 100% de fibras exoneradas según la directiva 67/548/EEC -1272/2008 NOTE Q -LIBRE DE CERAMICA/ CERAMIC FREE-.

DATOS TÉCNICOS

CALIDAD	1100BIO
Temperatura de clasificacion °c	1100
COLOR	BLANCO
Formato de la plancha (mm)	1000 x 1000
Espesor standard (mm). Otros bajo demanda	2,3,4,5,6,8 y 10
Resitencia transversal/longitudinal (kg/cm2)	24/35
Materia organica (%)	
Perdida a 800°C(% ±10%)	11
Rigidez electrica (kv/mm.)	1.4
Contraccion maxima a 1000°C 24h	2
Propiedades típicas 5 mm.	



Producto especialmente diseñado para:

- 1.- Alumina y aluminio:** Se usa en la mayoría de los procesos de fundido pero también para conformar diferentes partes de las celdas.
- 2.- Quemadores de aceite y gas:** Desde los quemadores de gran capacidad industrial a las calderas domesticas para agua caliente y calentadores. En este caso BARLAN también se usa en el cuerpo del calentador.
- 3.- Construcción de hornos:** Como un material aislante pero también como un material para marcar los puntos de expansión entre el refractario.
- 4.- Industria cerámica:** Como soporte de piezas de cerámica de entrada a hornos.
- 5.- Aislamiento general y protección de calor:** También protección de soldaduras y chispas generados en los sistemas de frenado.
- 6.- Relleno de juntas metalicas:** Como un relleno en juntas metalicas y semimetalicas.

