

LADRILLO REFRACTARIO AISLANTE

CALIDAD:

ALFRAN G-23

FECHA:

ene-15

DESCRIPCIÓN:

Ladrillo aislante de clasificación ISO 2245 como 125 0,5L de elevado poder aislante fabricado con caolines y alúminas de extremada pureza.

CARACTERÍSTICAS GENERALES :

Temperatura de clasificación:	1.260	°C
Densidad:	480	Kg/m ³
Módulo de ruptura:	1,0	Mpa
Resistencia a la compresión en frío:	1,2	MPa
Variación lineal permanente:	1230°C	≤ 0,6 %
Conductividad térmica:	400°C	0,16
	600°C	0,20
	800°C	0,22

APLICACIONES:

Segunda capa de revestimiento tras la capa densa de trabajo, también se pueden instalar en "cara de fuego" en pequeños hornos de gas y combustibles poco agresivos.

MODO DE EMPLEO:

Para su unión recomendamos el uso del mortero Alfran Black Bond, tamaño máximo de junta entre ladrillos 3mm.

COMPOSICIÓN QUÍMICA :

Al ₂ O ₃	37,0 - 42,0	%
SiO ₂	44,4 - 55,0	%
Fe ₂ O ₃	≤ 1	%
Na ₂ O+K ₂ O	1,1	%

The properties shown on this data sheet represent typical average results generated using standard ISO test methods (unless otherwise noted) conducted under controlled condition and should not be considered to be guaranteed specifications. Properties are subject to normal manufacturing statistical standard deviation ranges, and Refractorios Alfran, S.A., reserves the right to modify the properties and specifications at any time without prior notice. Refractorios Alfran, S.A. disclaims any express or implied warranties based on this sheet.

Las propiedades que aparecen en esta ficha técnica representan resultados promedio típicos obtenidos mediante métodos de ensayo estándar ISO (a menos que se indique lo contrario), se llevan a cabo bajo condiciones controladas y no se deben considerar especificaciones garantizadas. Las propiedades están sujetas a rangos de desviación estadística en la fabricación y Refractorios Alfran, S.A., se reserva el derecho de modificar las especificaciones y propiedades en cualquier momento sin previo aviso. Refractorios Alfran, S.A. se exime de cualquier garantía expresa o implícita, basada en esta ficha.



Empresas del
GRUPO ALDOMER

