

PRODUCTO NO CONFORMADO**PYROMOR MH-940**

CLASIFICACION ISO 1927-1	Refractario seco para juntas de endurecimiento hidráulico. Base silicoaluminatos. Aplicación con espátula. Clase N.D.
---------------------------------	--

REFERENCIA	937695	0514	13.RC	GRUPO	FAMILIA	ESTANDAR
				NC	38	

ANÁLISIS QUÍMICO MEDIO (Obs "A")

Al₂O₃	28,0	%
SiO₂	52,0	%
Fe₂O₃	4,5	%
CaO	8,0	%
Pérdida Calcínación	5,0	%

PROPIEDADES FÍSICAS

Temperatura de clasificación	1250	°C	ISO 1927-1
Densidad aparente	Seco 110° C	1,94	Kg./dm ³ ISO 1927-6
Resistencia compresión	Cocido 800° C	200	Kg./cm ² ISO 1927-6
	Cocido 1200° C	260	Kg./cm ² ISO 1927-6
Agua de Amasado	14,0	%	ISO 1927-4

OBSERVACIONES

Ajustar agua según plasticidad deseada (entre 3,5 lt. y 5 lt. de agua por cada 25 kg. de producto).
Valido para juntas de 2 hasta 10 mm.
Hoja de seguridad: H.S.2.9.4.

"A" Método alternativo = Espectrometría por FRX

Normas indicadas aplicables. Otras normas s/acuerdo previo.

Las características técnicas representan los valores medios obtenidos según métodos de ensayos reconocidos sobre materiales estandarizados; están sometidas a las variaciones normales de fabricación y no deben ser tomadas como especificaciones.

Los datos de densidad y resistencia compresión no serán válidos para producciones manuales

EQUIVALENCIAS

1 N/mm² = 1 MPa = 10,2 kg/cm²

1 kg/cm² = 0,098 MPa = 0,098 N/mm²

1 W/mK = 0,86 kcal/mhK

1 Kcal/mK = 1,16 W/mK