



REFRACTARIA

BARBACOAS Y CHIMENEAS

Versión 07/2011

NATURALEZA DEL PRODUCTO

Masilla refractaria

DESCRIPCIÓN

Sellador refractario en base acuosa que tras secado total forma una junta de elevada dureza con una elevada resistencia a la temperatura.

Formulado para juntas sin movimientos y que estén sometidas a elevadas temperaturas, incluso expuestas al fuego directo.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Resiste el fuego directo.
- Resiste temperaturas extremas de hasta 1000°C (puntualmente hasta 1200°C).
- Interior y Exterior (no exponer al agua directa).
- Buena adherencia sobre la mayoría de soportes en construcción.
- No desprende humos.
- Sin contracción (espesores hasta 10mm).

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Barbacoas y Chimeneas
- Hornos, estufas y calderas
- Tubos de escape.

SOPORTES

Cemento, hormigón, ladrillo, ladrillos refractarios, hierro, acero, piedra, acero galvanizado, aluminio anodizado.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Las superficies deben ser firmes, limpias y secas, libres de polvo y de cualquier resto de contaminantes que puedan afectar la adhesión.

En soportes muy absorbentes humedecer un poco la superficie para mejorar la adherencia.

Aplicación cartucho de 500g

- Cortar la boquilla del cartucho con ayuda de un "cúter" u otra herramienta. Cortar también la cánula en la medida deseada y enroscarla al cartucho.

- Con la ayuda de la pistola aplicadora, proceder a la aplicación.



RECOMENDACIONES ADICIONALES

No aplicar en tiempo de lluvia. No utilizar en juntas de contacto permanente con agua.

Alisar antes de formación de película.

Limpiar los útiles de trabajo con agua antes de que seque el producto.

Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de secado y conservación del producto.

Dejar secar un mínimo de 48 horas antes de incrementar de forma lenta y progresiva la temperatura, para evitar la formación de burbujas.

No permitir que la junta una vez seca permanezca en contacto directo con agua.

DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS PRODUCTO HÚMEDO

Base	Silicatos
Consistencia	Pasta tixotrópica
Densidad	Aprox. 1.80 g/cm ³
Temperatura de	Entre 10°C y 35°C

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO SECO

Olor	Sin olor
Densidad	Aprox. 2.0 g/cm ³
Resistencia térmica	Resiste picos de hasta 1200°C

PRESENTACIÓN

Cartucho de 500gr.



ALMACENAMIENTO

12 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre 5°C y 25°C.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Ver la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad del producto.

La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y ensayos de laboratorio. Debido a la gran diversidad de materiales existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta. En caso de duda, deberá consultar con nuestro Servicio de Asistencia Técnica. Nuestra garantía se extiende únicamente a la uniforme calidad de los lotes suministrados, que son sometidos a estrictos controles analíticos, no pudiendo exigirse otras responsabilidades.

