

MORTERO REFRACTARIO

Mortero de Fraguado Rápido
**Construcción y reparación
de chimeneas, hornos, barbacoas, etc.**
Resiste hasta 750° C.



PRESENTACIÓN

2 kg. Ref.: 70304-001

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Para construir y reparar elementos sometidos al calor de las llamas como son barbacoas, chimeneas, hornos, etc.
- Diseñado tanto como mortero de raseo como para montar y rejuntar cerámica refractaria, bloques de hormigón, terracota, etc., que van a estar sometidos a altas temperaturas.
- Adecuado para reparaciones en zonas sometidas a aguas agresivas, ácidas, sulfatadas, etc. tales como saneamientos, establos, industrias lácteas, etc.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Alta resistencia térmica. Resiste hasta 750 ° C
- Resistencias rápidas.
- Resistente a los sulfatos y cloruros.
- Resistente a los ácidos, pH>4

APLICACIÓN Y PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Soporte

Las superficies a unir deben estar bien limpias, libres de polvo, grasas y desencofrantes, para asegurar una buena adherencia del mortero.

Aplicación

Añadir ¼ litro de agua por kilo de producto y amasar agitando lentamente hasta obtener una pasta homogénea y sin grumos. Dejar reposar 10 minutos antes de usar y aplicar con paleta o llana. Humedecer las piezas porosas y aplicar en espesores regulares. Alisar las juntas antes del fraguado.

Limpiar la herramienta con agua, inmediatamente después de usar.

PRECAUCIONES

No aplicar a temperaturas inferiores a 5° C.

Es conveniente esperar una semana antes de someter la obra al calor y, el primer día, aumentar la temperatura de forma gradual y no demasiado rápida.

DATOS TÉCNICOS

Producto	
Composición	Ligantes hidráulicos especiales, cargas síliceas y aditivos
Densidad aparente polvo	1.40 ± 0.05 g/cc
Densidad pasta	1.60 ± 0.05 g/cc
Aspecto	Polvo
Color	Gris
pH	12.5 ± 1
Granulometría	< 300 µ
Aplicación	
Temperatura Aplicación	Entre 5° y 30 ° C
Mezcla	0,24 l de agua por 1 kg de polvo
Herramienta	Llana lisa o espátula
Limpieza Herramienta	Con agua, inmediatamente después de usar
Espesor máximo	20 mm
Tiempo de reposo	10 minutos
Tiempo de trabajo	1 hora a 20 ° C
Endurecimiento	Se alcanza al cabo de 24 horas
Consumo Teórico	1.300 kg por m ² y mm de espesor
Tiempo de Secado	Variable según espesor y condiciones climáticas

SUMINISTRO

PRESENTACIÓN	UNIDADES/ CAJA	CANTIDAD PALET
Estuche cartón 2 kg con bolsa de plástico interior	10	54 cajas

ALMACENAJE

Conservar el envase bien cerrado y al abrigo de la humedad y de las heladas.

SEGURIDAD

Exento de etiquetado de seguridad. Para mayor información consultar la Ficha de Datos de Seguridad.

Nota de carácter general:

Los datos contenidos en la presente información son descripciones del producto. Representan notas generales resultado de nuestra experiencia y comprobaciones. No consideran el caso de aplicaciones particulares. No pueden formularse reclamaciones fundadas en estos datos. En caso de necesidad, dirijase a nuestro servicio de asesoramiento técnico.

Beissier, S.A.
Txirrita Maleo, 14
20100 Rentería (Guipúzcoa). Spain.
Tel.: (+34) 902 100 250
Fax: (+34) 902 100 249
e-mail: beissier@beissier.es
www.beissier.es

