



# ADILISTO REFRACTARIO

Mortero para Pegar Revestimientos Refractarios, Predosificado Seco

## Descripción

Adilisto Refractario, es una mezcla cementicia predosificada, compuesta de áridos seleccionados y aditivos especiales. Mediante la incorporación adecuada de agua, la mezcla proporciona una moderna solución para pegar o adherir revestimientos refractarios sobre albañilerías (ladrillos o bloques de hormigón) o soportes de hormigón.

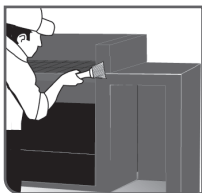
## Aplicación

Se recomienda utilizar Adilisto Refractario en aplicaciones que requieran o estén afectas a una temperatura mayor, preferencialmente en aplicaciones convencionales en hornos, asaderas y quinchos.

## Dosificación

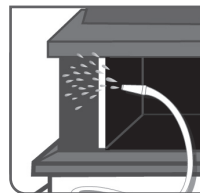
Se recomienda incorporar entre 1,2 +/- 0,25 litros de agua por saco de 5 kilos, hasta alcanzar la consistencia deseada. No se debe agregar más agua de la indicada.

## Modo de empleo



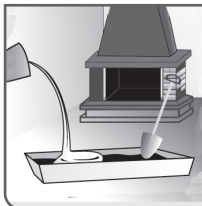
1

Todos los soportes deben estar planos, firmes, libres de polvos o partes sueltas, grasa, aceite, pinturas, líquidos desencofrantes.



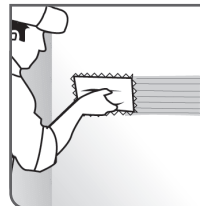
2

Al momento de aplicar el producto, la superficie debe encontrarse humectada, sin agua, de manera que el soporte no absorba el agua de amasado de la mezcla. Es aconsejable tratar el sustrato (quemar con ácido muriático al 10% y lavar inmediatamente).



3

Amasar el mortero con la cantidad de agua indicada, en un recipiente limpio y estanco, nunca en el piso, use batea o carretilla. Si es posible usar mezclador mecánico hasta obtener una mezcla homogénea y dócil. Si el amasado es manual se requiere agitar vigorosamente hasta obtener una pasta sin grumos.



4

El método de aplicación es similar al de la instalación de una cerámica en muros, vale decir, se aplica el mortero sobre la superficie, con una llana dentada de 10x10 mm. como mínimo



5

Se recomienda aplicar el mortero Adilisto Refractario sobre cada unidad antes de instalarla sobre el soporte (doble untado). No debe existir separación entre una unidad de ladrillo y otro, de ser necesario alguna cantería, esta no debe ser mayor a 3 mm. Cada unidad del revestimiento refractario se debe humedecer superficialmente.



6

La puesta en servicio del mortero Adilisto Refractario debe ser posterior a 72 horas una vez concluida la instalación.

## Datos Técnicos

Tamaño máximo	3,0 mm
Forma y color	polvo gris y áridos secos
Adherencia	> 5 kg /cm <sup>2</sup>
Resistencia a la compresión	200 kg /cm <sup>2</sup>
Rendimiento	3 lt / saco de 5 kg 7,6 kg x m <sup>2</sup> en e= 4 mm
Envase	Saco de 5 kg.
Duración	6 meses en envase original

## Precauciones

- No agregar mas agua de la dosis señalada.
- No mezclar Adilisto Refractario con otros materiales.
- Para mayor seguridad se recomienda manejar el producto con guantes, mascarilla y lentes de seguridad. Evitando el contacto con la piel y los ojos.

## Almacenamiento

- Almacenar en lugar fresco y seco con el envase cerrado antes de su uso.
- No apilar más de 12 sacos de altura.

## IMPORTANTE

Las recomendaciones y resultados descritos en esta ficha, son en base a ensayos de laboratorio y a nuestra mejor experiencia. Esto basado en una correcta utilización de los productos. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos que estimen convenientes. El manejo, uso y aplicación del producto por parte de los usuarios está fuera de nuestro control y es, por tanto, de su exclusiva responsabilidad.