



Fire Top®

**Refractario Tixotropico (Fire Profing)
HR-650-024**

Descripción:

Mortero refractario utilizado en la reparación y protección de paredes y techo, de fosas, estructuras de concreto, túneles, etc. que estén expuestos a altas temperaturas y choques térmicos (1.100°C). Máx.

Usos / Aplicaciones:

- En fosas donde ocurre derrame accidental de fluidos a altas temperaturas.
- Como revestimiento en canales en las plantas siderúrgicas, plantas de vidrio, petroquímicas Etc.
- Como revestimiento en vertical y sobre cabeza en fosas y túneles con espesor promedio de 1".
- Como pegamento de ladrillos refractarios.
- Como FIRE PROOFING (protección de seguridad en las estructuras).

Beneficios / Ventajas:

- **FIRE TOP** asegura un servicio efectivo en instalaciones donde las temperaturas excesivas causan frecuentes fallas prematuras a los concretos ordinarios.
- Buena resistencia a la abrasión y al desgaste.
- Mortero refractario resistente a altas temperaturas.
- Resistente al ataque químico de sustancias agresivas.
- Predosificado listo para su uso previa mezcla con agua.

Dosis / Rendimiento:

- Rendimiento: 10 -12 Lts./saco.
- La dosificación de agua es de 2,8 a 3,5 Lts./saco.

Modo de uso:

- Producto de difícil mezclado deberá mezclarse en una carretilla o un mezclador de eje horizontal, en un tiempo no mayor de (5) minutos.
- Colóquese el producto en capas sucesivas (fresco en fresco) con una llana y alise finalmente con curador de membrana.

Curado:

Use solamente curador de membrana sin solvente CURACON ESPECIAL.

Suministro / Presentación:

- El producto es envasado en sacos de 22,7 Kg.
- Solo fabricado bajo pedidos especiales.

Recomendaciones / Limitaciones:

- Espesores de vaciado máx. de 1/2" por capas sucesivas fresco en fresco.
- Es necesario el completo curado químico del sistema **FIRE TOP** antes de entrar en servicio, más aun en el caso de grandes espesores.
- En el periodo de los (3) días necesarios de curado químico no se deberá exponer a temperaturas superiores a los 200°C.
- No cure con agua.
- Considere el uso de "ADEREX", como mejorador de adherencia según especificaciones técnicas del producto y de acuerdo a los espesores a vaciar.

Almacenaje:

Bajo condiciones normales de temperatura y humedad pueden almacenarse tres (3) meses.

Garantía:

- Productos que prueben defectos de fabricación serán reemplazados sin cargo alguno.
- Debido a que el uso del producto se halla fuera de nuestro control no podemos aceptar reclamos que excedan el precio del mismo.