



Blintop Tixotropico®

Blindaje Metálico para Tolvas de Minerales HR-650-022

Descripción:

Topping o blindaje de agregado metálico, que proporciona una protección extra contra la abrasión e impacto. Listo para su uso en estructuras de concreto deterioradas por abrasión, desgaste. Colocable en superficies verticales y sobre cabeza (consistencia pastosa).

Usos / Aplicaciones:

- Como revestimiento en tolvas de minerales y canales de sinterización en Plantas Siderúrgicas.
- Áreas críticas sometidas a uso y abuso de abrasión, y desgaste.
- Para reparar los guardacantos de las juntas deterioradas en los pisos industriales.
- Para proteger las aristas de vigas y columnas.
- Para espesores mayores de 1".

Beneficios / Ventajas:

- Predosificado, listo para su uso, previa mezcla con agua.
- Impermeable y denso.
- Excelente adherencia al concreto base.
- Su resistencia a la abrasión es 8 veces mayor que la de un concreto normal.
- Se puede aplicar en superficies verticales, horizontales y sobre cabeza sin que escurra.
- Corto tiempo de puesta en servicio.
- No necesita encofrado.

Dosis / Rendimiento:

- De 4,0 a 4,5 Lts/ de agua por saco.
- Proporciona de 9 -11 Lts. de mortero fresco por saco.
- La dosificación de agua se efectúa para obtener una mezcla final de consistencia pastosa.

Resistencia y Datos Técnicos:

- Resistencias promedio según ASTM - C - 109 (Kg./cm²):

3 días	7 días	28 días
350	420	580

Modo de uso:

- Haga cortes rectos mínimo de una pulgada delimitando el área a reparar.
- Preparar la superficie; logre perfil de anclaje en las superficies lisas (5 a 6 mm).
- Pre-humedezca la superficie 24 horas e inmediatamente antes de aplicar el **BLINTOP TIXOTROPICO**.
- Preparar el material en una superficie no absorbente (carretilla) con el mínimo de agua especificada y luego ajustar de acuerdo el uso.
- Aplicar una lechada de adherencia del mismo material (más fluido) justo antes de colocar el **BLINTOP TIXOTROPICO**.
- Coloque el producto con una cuchara de albañil y trate de introducirlo una pulgada por detrás de la cabilla o acero de refuerzo para así lograr mayor anclaje del material a la estructura original a reparar.

Curado:

Es indispensable aplicar un curador de membrana del tipo CURACON ESPECIAL.

Suministro / Presentación:

Este producto es envasado en sacos de 25 Kg.

Recomendaciones / Limitaciones:

- No lo coloque sobre concreto con resistencias menores de 250 Kg./cm².
- No cure con agua.
- Espesor sin encofrar 1" por capa.
- Se recomienda aplicar al sustrato EPOTEX MV (puente de adherencia) antes de aplicar el **BLINTOP TIXOTROPICO** según especificaciones técnicas del producto para casos extremos.
- No se debe exponer a ácidos u otros productos químicos que deterioren el concreto.

Almacenaje:

Un (1) año en sus envases originales.

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.