



Epotex Lento®

**Adhesivo Epóxico Universal (Lento)
HR-350-101**

Descripción:

Adhesivo epoxico general de dos (2) componentes líquidos de mediana viscosidad, diseñado como adhesivo resistente a la humedad para unir concreto nuevo a concreto endurecido, con la propiedad de poseer un curado lento.

Usos / Aplicaciones:

- Como puente de adherencia para unir concreto fresco a concreto endurecido.
- Como adhesivo entre diferentes materiales tales como: acero, madera, plástico, bloques, baldosas, aluminio, asbesto, etc.
- Para sellar grietas inactivas (sin movimiento).
- Como imprimante adhesivo, bajo revestimientos epóxicos, en superficies secas y húmedas ó en superficies metálicas secas.
- Especialmente diseñado para colocaciones de concreto complejas que requieren de un mayor tiempo de exposición, antes del vaciado del nuevo concreto.

Beneficios / Ventajas:

- Tiempo extendido de reacción.
- Buena brochabilidad y facilidad de aplicación (aplicación con brocha).
- Insensible a la humedad con alto poder adhesivo.
- Es impermeable a los líquidos y al vapor del agua.
- Es suficientemente delgado para aplicarlo como pintura y lo suficientemente denso para no ser absorbido por la superficie del concreto endurecido.
- Rápida ganancia de resistencia.

Dosis / Rendimiento:

Dependiendo de la rugosidad de la superficie su rendimiento teórico es de 14 -16 m² /Juego aprox.

Datos Técnicos:

- Pot Life (vida en pote) 30 - 35 minutos a 25° C.
- Tiempo de aplicación o de contacto hasta de 2 a 3 horas.
- Tiempo de Curado inicial: Ocho (8) Horas.
- Curado químico final: Cinco (3) días.
- Cumple norma ASTM-C 881-99 tipo -II, grado 2 clases B y C.

- Fc. 28 días = 580 Kg. / cm² en cubos de morteros.
- Prueba de adherencia al concreto (falla el concreto).
- Estos datos son relativos dependiendo de la temperatura y humedad del ambiente; realizar mezclas de prueba en el sitio de trabajo.

Modo de uso:

- Agitar el componente "B" antes de su uso.
- Verter completamente el componente "B" en un envase limpio agregando inmediatamente, el componente "A", mezclar hasta homogeneizar el color y lograr que el producto final adquiera consistencia fluida.
- Impregnar con brocha o rodillo el área del concreto a adherir y luego estando el producto todavía pegajoso vaciar el nuevo concreto sobre el concreto ya endurecido.

Suministro / Presentación:

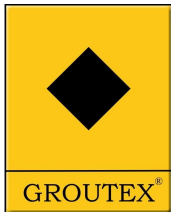
Este producto es suministrado en juego de un galón parte "A" y 1 galón parte "B" para una proporción de mezcla (1:1).

Recomendaciones / Limitaciones:

- Antes de aplicarlo limpie la superficie de pinturas, aceites, grasas, ceras, residuos de curadores, etc.
- Es preciso que el soporte quede bien impregnado, sobre todo si esta húmedo, frotar fuertemente el producto sobre la superficie.
- La calidad y resistencia de una unión por adherencia es proporcional a la calidad de la superficie adherida.
- Se reduce la adhesividad al acero si éste está húmedo, no mojar el acero antes de aplicar **EPOTEX LENTO**.
- Una vez endurecido, los compuestos epóxicos son totalmente no tóxicos.

Advertencias / Precauciones:

- Evitar el contacto con la piel, ojos y la inhalación de vapores.
- Usar guantes de goma, mascarillas y gafas de seguridad.
- En caso de contacto con los ojos lavar con suficiente agua. Acudir al médico.



Epotex Lento®

**Adhesivo Epóxico Universal (Lento)
HR-350-101**

- En caso de contacto con la piel lavar con suficiente agua y jabón.
- Al finalizar el trabajo limpiar las herramientas cuando el producto esté aún fresco (EPOTEX CLEANNER).

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.