



Epóxicos: Adhesivos, inyección, anclaje y morteros

Z Pox Gel

Descripción: Pegamento epóxico gelatinoso al 100% de sólidos, de dos componentes: A y B. Para fijación de pernos de anclaje.

Usos

- En reparaciones sobre cabeza y todo elemento de concreto y mortero sin que se chorree.
- Reparación de superficie de concreto expuestas a agresión y desgaste.
- También en fijación de pernos de anclaje.
- Puente de adherencia entre el concreto y el metal.

Ventajas

- Debido a su tixotropía (gel) es aplicable en todo elemento vertical y con desniveles ya que este producto sella y rellena todas las fisuras.
- Buena adherencia sobre superficies húmedas y sobre metal.
- Sirve como puente de adherencia.
- Se usa para pegar concreto nuevo con viejo.

Datos técnicos

- Densidad: 3.80 Kg/Gal.
- Resistencia a la compresión: > 800 Kg/cm² a los 7 días (11,378 Psi).

Aplicación

- Se utiliza en una proporción de 3 partes del componente A y 1 parte del componente B.
- Mezclar lo necesario porque se puede gelar.
- La superficie debe estar limpia de polvo y grasa.
- Batir el producto hasta que se vuelva homogéneo y reposar por 5 minutos. Asegurarse que la mezcla quede realmente homogénea.
- Usar taladro de baja RPM (Opcional).

Rendimiento

- Según el espesor de la capa que se coloque, variará el rendimiento, siendo:
1mm = 5m² x Gal
0.5mm = 10m² x Gal
- Pernos de anclaje de 5/8" por 55cm de profundidad 1 galón = 33 huecos.



Recomendaciones

- La limpieza del equipo debe ser con SOLVENTE Z.
- Se recomienda en toda perforación que el agujero sea mayor en 1/4" que el del perno que se va anclar.
- La temperatura influye en la aceleración del endurecimiento del epóxico.
- Mezclar lo necesario a usar.

Presentaciones

- 1 Gal = Parte 3/4 A x 1/4 B
- Cartucho GEL Z.

Almacenamiento

- Almacenar siempre bajo sombra, en su envase original y cerrado herméticamente.
- Un año desde su fecha de fabricación.

Seguridad

- Se recomienda el uso de guantes, lentes y mascarilla. Para mayor detalle remítase a la hoja de seguridad del producto.



El mejor amigo del concreto

Av. Los Faisanes N° 675. Urb. La Campiña, Chorrillos, Lima - Perú.

(01) 2523058 950 093 271 / 994 268 534 / 998 128 514 / 996 330 130

Ficha técnica - Edición 21 - Versión 05.19 LZP

E-mail: ventas@zaditivos.com.pe | cotizacion@zaditivos.com.pe | web site: www.zaditivos.com.pe

San Borja: Av. San Luis 3051. Telf: (01) 715 5744 / 981 288 456 | Callao: Av. Elmer Faucett 1631. Telf: (01) 715-5770 / 998 128 493

Chidlayo: Calle Los Tumbos 505. Urb. San Eduardo. Telf: (074) 223 718 / 994 278 778 | Pucallpa: Jr. Coronel Portillo 744. Telf: (061) 573 591 / 998 128 495

Piura: Av. Bolognesi 311. Int. 3. Telf: (073) 321 480 / 972 001 351 | Sullana: Av. José de Lama 344. Telf: (073) 509 408 / 923 055 398

Cuzco: Av. Tomasa Titto Condemayta 1032 - Wanchaq. Telf: (084) 257 111 / 994 268 292

Arequipa: Calle Paucarpata 323A - Cercado. Telf: (054) 203 388 / 994 044 894 | Trujillo: Av. América Sur 818. Urb. Palermo Telf.: (044) 425 548 - 998 127 657