



Pisos y revestimientos epóxicos

## Z Recubrimiento

Descripción: Película 100% epóxica, sumamente dura de dos componentes (A) resina y (B) endurecedor. Resistente a la agresión química, abrasión, impacto e inmersión en agua potable. De 5 a 8mm de espesor.

### Ventajas

- Buena adherencia sobre superficies limpias.
- Resistente a la abrasión e impacto.
- Resistente a la agresión química.
- Resistente al agua.
- Se puede pigmentar.
- Resistente a los cambios de temperatura.

### Usos

- Por su gran adherencia y protección de resistencia se usan en tanques, tubos, pisos, paredes, silos, y donde se presente la agresión química.
- Fraguado de baldosines de Gres Cerámico Pigmentado.

### Aplicación

- La superficie a tratar debe estar completamente limpia.
- Usar el Z RECUBRIMIENTO en proporción de 3A por 1B al volumen.
- Mezclar solamente lo necesario a usar porque se puede gelar.
- Fijarse que la superficie y el sub-estrato no deben encontrarse húmedos.
- En caso de ser pigmentado agregárselo a la parte "A".
- Siempre verter la parte B sobre la A. Una vez mezclado lo necesario a usar y las dosificaciones indicadas, dejar Reposar unos 5 minutos y después aplicar con brocha en dos manos. La primera horizontal, dejar secar y la segunda mano perpendicular. Después Lavar la brocha con el solvente epóxico.

### Usos

- Capas 0.5 – 1mm = 2Kg sílice
- Capas 2 – 4mm = 1.5Kg sílice



### Datos técnicos (7 días y 30°C)

- La primera mano horizontal es la imprimación (400 gr / m<sup>2</sup>) = 3 horas secado
- La segunda mano es de acabado y se puede aplicar después de las 3 horas - secado 24 horas.
- Pigmentar = 500 gr / m<sup>2</sup> - Adherencia 1.5 N/ mm<sup>2</sup>
- Compresión 400 kg/ cm<sup>2</sup>
- Flexión 100 Kg/cm<sup>2</sup>
- Modulo Elasticidad = 18,000 N/mm<sup>2</sup>
- Temperatura aplicación = (10°C - 30°C)
- Totalmente Duro = 7 Días
- Desniveles en el piso utilizar la resina Z POX BV (arena + epóxico), la arena se puede colorear.

### Precauciones

- Mezclar lo necesario por 20 minutos.
- No trabajar 2°C ni exponer a más de 80°C.
- El sub-estrato no húmedo.
- Lavar la brocha con el solvente epóxico.
- Consultar tipo de ácido que resiste.
- Mezclar con un taladro de 350 rpm.
- Agregado de curado Parte A arena sílice y tiza.

### Rendimiento

Un galón rinde de 4m<sup>2</sup> a 6m<sup>2</sup>.

### Envases

1 Galón = ¾A + ¼B

### Cuidados

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