



Impermeabilizantes para tarrajeo

## Z1 Líquido

**Descripción:** Impermeabilizante integral para morteros y concretos, se presenta como un líquido espeso. Cumple con la Norma IRAM 1572, ASTM C 31 – ASTM C 39, y con las Normas Técnicas Peruanas NTP 339.086. .

### Ventajas

- Disminuye la permeabilidad del concreto.
- Evita la humedad.
- Fácil aplicación.
- No necesita manos expertas.
- Se diluye en el agua donde se va a preparar el mortero, hormigón o concreto.
- Brinda plasticidad a la mezcla.
- Resistencia a carburantes.

### Usos

- Se usa en jardineras, pisos, contrapisos, cimientos, sobre cimientos, estuco de baño, cocinas, bloqueando los poros capilares.
- Reservorios, tanques, elevadores.

### Aplicación

#### A. Morteros:

- Utilizar ½ galón de Z 1 LÍQUIDO + 12.5 galones de agua. La superficie debe estar limpia de barnices, curadores, grasas, aceites.
- Primera capa: Volumen 1:2 (1 cemento x 2 de arena seca), después agregar la solución Z1 LÍQUIDO y agua con esta mezcla que cubra el 50%, aproximadamente, cubrir 1.5cm de espesor.
- Segunda capa: Volumen 1:3 (1 de cemento x 3 de arena seca) después agregar la solución de Z1 LÍQUIDO y agua, con esta mezcla, sobre la capa anterior humedecida, formar la segunda capa hasta obtener el espesor especificado, luego reglear y frotachar con la llana o plancha hasta obtener una superficie lisa.
- Curar la superficie con Z MEMBRANA A para evitar la evaporación del agua de la mezcla.

#### B. Concretos:

- Previamente disuelva el Z1 LÍQUIDO con el agua que se va a usar en el concreto. Una vez mezclado en seco, el cemento y los agregados, agregar esta solución Z1 LÍQUIDO y agua.
- Agítese antes de usar.



### Precauciones

- Mezclar primero el Z1 LÍQUIDO con el agua de la mezcla.
- Ver que la arena esté seca.
- Resanar la estructura y que esté limpia.
- Si cae en las manos o la vista lavar con abundante agua y enjuagar bien.

### Rendimiento

- Morteros = 1Gal. x 5 BC = 25m<sup>2</sup>
- Concreto = 2% peso del cemento.
- Contención de carburantes = 2 gal x 5 BC = 25m<sup>2</sup>
- Densidad = 0.98 Kg/L

### Envases

- 1 Galón.
- 5 Galones.
- 55 Galones.

### Cuidados

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