

Z IMPEROOF

Descripción: Z IMPEROOF es un revestimiento formulado a base de copolímeros acrílicos en emulsión que al secar forma una membrana impermeable de gran elasticidad, excelente adherencia y altas resistencias mecánicas.

Z IMPEROOF para la impermeabilización de Terrazas, techos y balcones de Buena durabilidad con estabilidad a heladas.

Ventajas

- Forma una membrana de secado uniforme que soporta la intemperie y los ciclos.
- Por ser elástica, absorbe los movimientos estructurales.
- Por sus propiedades reflectivas, presenta resistencia a la intemperie.
- Tiene un buen desempeño en la impermeabilización ya que es una acrílica 100%
- Aplicación en horizontal y vertical.
- Es un producto ecológico y fácil de aplicar
- Resiste al tránsito peatonal.
- Se aplica en frío
- Puesta en servicio 72 horas.
- No amarillea porque está elaborada con resina acrílica 100%.

Usos

- Para impermeabilización tanto en obra nueva como mantenimiento.
- Para techos con detalles y geometría compleja con accesibilidad limitada.
- Como solución de óptimo costo desempeño para extender la vida útil de techos.
- Para techos, balcones, fibrocemento, ladrillo, tejas, morteros y concretos.

Datos técnicos:

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Densidad: | 1.21 ± 0.05 g/cm ³ |
| Color: | Blanco y Gris |
| pH: | 6- 8 |
| Contenido de sólidos. | 43.0 ± 3.0 % |
| Secado al tacto: | 45min a 20°c |
| Secado final: | 48 horas |
| Contenido de resina: | 58% +/- 2% |
| Absorción de agua: | 10 % |
| Elongación | : 300% |

Preparación de la superficie

En superficies nuevas de concreto:

- Esperar hasta el total fraguado del mismo (mínimo 28 días.)
- El soporte debe estar bien limpio.
- En superficies pulidas lijar para abrir el poro.

superficies viejas y de mantenimiento:

- Eliminar las pinturas viejas y mal adheridas.
- En soportes ya pintados comprobar la solidez y el anclaje de la pintura.
- Sanear la superficie eliminando el polvo y la suciedad antes de aplicar la pintura.
- Limpiar la superficie eliminando, moho, etc., y lavar con agua limpia.
- Verificar que no haya humedad estancada en la zona.
- Realizar tratamientos a fisuras.

Aplicación

Imprimación: Una vez terminado el tratamiento de las fisuras, aplique sobre la superficie una imprimación de Z IMPEROOF diluido en agua 1:3 (1 LZ IMPEROOF por 3L de agua). con brocha o rodillo, garantizando que penetre bien en todas las porosidades del sustrato.

Acabado final: Aplicar el producto puro dos capas, cada una de en sentido cruzado, una con respecto a la anterior. Por esto se debe aplicar el producto sin presionar el rodillo o la brocha contra la superficie para permitir que se aplique la cantidad de producto requerida por cada capa. Dejar secar completamente entre capas (Aproximadamente 3 a 6 horas a 20°C y 65% Humedad Relativa).

Para lograr la durabilidad del producto se deberá cumplir con la aplicación de una película seca de 0.5 mm. Entre mayor sea el espesor de película de la aplicación, mayor es la vida útil de la impermeabilización.

El rendimiento del Z IMPEROOF es de 10m²/gal (Imprimación y dos manos)

Cuidados

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

Envases

- 1 galón.
- 5 galones.
- 55 galones.

Almacenamiento

En sacos y en lugar seco y cubierto, un año.