

TecnoPRIMER es un producto Eco-amigable con la salud y el medio ambiente que funciona como sellador diluible hasta 2 a 1; su apariencia es de un líquido blanco y esta elaborado de una emulsión vinílica con un rango de sólidos 28% +/- 2, es un homopolímero de baja temperatura, y baja viscosidad, además de muy fácil aplicación. Forma una película que penetra y se adhiere al sustrato donde se aplique, que funciona como sellador y lo protege de los contaminantes, sales, polvo e impurezas; prolongando su vida y apariencia.

Compuesto

Emulsión Vinílica.

Presentaciones

- Galón 3.78 L
- Cubeta 19 L

Beneficios

- Rellena los poros en el concreto formando una capa hidrofóbica, que repele la penetración de agua, grasas y aceites, facilitando su limpieza.
- Bajo en % de monómero residual.
- Aplicable con máquina gracias a su balance reológico.
- Aumenta la resistencia a la abrasión.
- Reduce la formación y acumulación de depósitos minerales y alcalinos.
- Elimina la porosidad en la superficie facilitando su limpieza y mantenimiento.
- Aumenta la intensidad de los colores en el concreto decorativo.
- Es recomendable usar en sustratos porosos como papel, cartón y madera.

Herramientas requeridas

- Rodillo, aspersor, brocha o llana.
- Lentes de seguridad, guantes.
- Trapo limpio y thinner.
- Tener listos los equipos, instalaciones y materiales para la aplicación inmediata del material.

Restricciones

- No se recomienda su uso en superficies mojadas.
- No se recomienda su uso en superficies donde no se haya hecho la adecuada preparación de superficie.
- No se recomienda su uso en superficies altamente contaminadas y que pongan en riesgo la adherencia del sistema, en cuyo caso habrá de hacerse pruebas para evaluar la adhesión.

Limpieza de herramienta

Limpie la herramienta de aplicación con algún solvente como thinner antes de que seque el producto.


Datos generales y Técnicos del Producto

Apariencia en Húmedo	Líquido Lechoso.
Color:	Blanco
RENDIMIENTO:	El rendimiento puede variar de acuerdo al uso del producto, la porosidad y textura de la superficie. Ejemplos de rendimientos: Concreto Estampado: de 4 a 5 m ² x litro Concreto Pulido: de 7 a 10 m ² x litro
Modo de Aplicación:	La superficie deberá estar libre de polvo, grasa, aceite y sin encharcamientos de agua o humedad. Puede ser aplicado con aspersor de baja presión, rodillo o brocha. Pueden aplicarse 2 capas dejando pasar entre la aplicación de una y otra de 4 a 6 horas.
Sólidos (% peso) +- 2%	28.0
Viscosidad (cps)	6,000 – 12,000 cps (Bookfield)
pH	4.0 – 6.0
Densidad (Kg/l)	1.02 – 1.07
Monómero Libre (% peso)	0.1 Máximo
Tiempo de secado aproximado:	35 minutos, dependiendo de la temperatura del medio ambiente.
Vida en anaquel:	1 año en lugares secos y frescos.

Usos, Materiales y Aplicaciones

- ⇒ **SELLADOR** con excelente desempeño en muros de concreto, ladrillo, mampostería, yeso, tablaroca, etc.
- ⇒ Reduce la porosidad en muros de concreto, antes de aplicar pintura.
- ⇒ Para mejorar la consistencia de mezclas de morteros y estucos.

Instrucciones

-  Como sellador Vinilico. Agrega una proporción máxima de 2 partes de agua por 1 de **TecnoPrimer**, para sellar la porosidades en muros de concreto, antes de cualquier recubrimiento; en casos severos de porosidad No se recomienda diluirlo.

Precauciones

- Mantener en envase bien cerrado en lugar fresco y seco.
- No almacenar expuesto a los rayos del sol.
- Cierre bien el envase si el producto no está en uso.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Recomendamos el uso de elementos de protección personal: guantes, anteojos, etc.
- Contar con ventilación adecuada durante su instalación.
- Evite el contacto con ojos y piel; si se diera el caso de contacto con ojos, enjuagar con abundan agua hasta controlar la irritación.
- No desechar el producto en la tierra, cauces de agua o drenajes.
- Se transporta como material NO peligroso.
- Producto no tóxico para el uso previsto. Como todo producto industrial, debe evitar su ingestión.
- No es inflamable.

Para información técnica o dudas favor de contactarnos vía correo electrónico o al teléfono de su asesor.

Telefonos de contacto: +52 81 3498 0965
+52 81 3498 0489

