

# PRO SELLADOR PV

Membrana de curado y sellador incoloro para pisos de concreto

## DESCRIPCION

**PRO SELLADOR PV** es un producto en base a un copolímero acrílico que cura el concreto y a la vez deja un recubrimiento protector, para interior o exterior. El **PRO SELLADOR PV** tiene buena resistencia al amarillamiento por rayos ultravioleta, tiene excelente adherencia al concreto, formando una película inerte, que resiste los álcalis del cemento fresco, sales y manchas de construcción. **PRO SELLADOR PV** sella la superficie haciéndola resistente a la penetración de polvo y materiales que manchan.

## INFORMACIÓN TECNICA

Apariencia	: Líquido
Color	: Incoloro
Densidad	: 0,90 kg/l +/- 0,02 kg/l

## USOS

Gracias a su doble función, **PRO SELLADOR PV** se utiliza como membrana de curado y sellador de pisos a la vez, en obras donde se requiera un curado del hormigón en tiempos reducidos y proteger las superficies del desgaste y la formación de polvo como:

- Placas en pisos industriales.
- Pavimentos exteriores.
- Paredes y columnas.
- Terminales de pasajeros.
- Superficies interiores y exteriores de concreto.
- Estacionamientos.
- Bodegas.
- Pisos y terrazas.

## VENTAJAS

- Deja una película transparente sobre concreto nuevo.
- Sella la superficie de concreto viejo o nuevo, dándole una apariencia brillante, fácil de limpiar.
- Reduce los riesgos de fisuración, al controlar la evaporación del agua del hormigón.
- Endurece, cura mejora resistencia a abrasión y hace el concreto antipolvo.
- Después de que el producto ha secado y endurecido, éste ayuda a proteger el concreto de la lluvia.
- El concreto no se amarilla por acción de los rayos ultravioletas.
- Produce economías en obra, al tener dualidad de funciones; tanto como membrana de curado como de sellador de pisos.
- Rápido secado.
- Producto listo para su uso y es fácil de aplicar.

## RENDIMIENTO

El rendimiento del **PRO SELLADOR PV** depende de la textura, porosidad y tipo de superficie en la que es aplicado.

Sobre hormigón o mortero de superficie lisa o pulida es de: 100 a 200 gr/m<sup>2</sup>. Por capa.

## APLICACIÓN

### Preparación de la Superficie

La superficie debe estar limpia y libre de empozamientos de agua. Remover cualquier material que pueda impedir la adherencia del **PRO SELLADOR PV**.

### Mezcla

El producto no requiere pre-mezcla y debe ser usado directamente de su envase.

### Colocación

Aplicar con cubrimiento uniforme mediante el uso del aspersor o rodillo. Si se aplica con rodillo utilizar uno de felpa corta y resistente a solventes.

### Curado

Para el mejor curado del concreto fresco aplicar **PRO SELLADOR PV** tan pronto como sea posible después de terminar las operaciones de terminado ó tan pronto desaparece el brillo de la superficie.

### Sellado

- Cuando se sella el concreto viejo, la superficie debe estar limpia y seca.
- Remover contaminantes, manchas, ceras, grasa o aceite con jabones fuertes o soda.
- Superficies porosas o muy sucias pueden requerir una segunda capa para garantizar sellado uniforme y brillo de la superficie.

**PRO SELLADOR PV** puede ser aplicado sobre capas del mismo producto, siempre y cuando la superficie esté limpia y seca para garantizar una buena adherencia.

# PRO SELLADOR PV

Membrana de curado y sellador incoloro para pisos de concreto

## **RECOMENDACIONES ESPECIALES**

- El material debe estar a una temperatura superior a 10° C para ser utilizado.
- Se debe mezclar el contenido antes de usar.
- No aplique sobre concreto que contenga agua de exudación o empozamientos de agua.
- Para optimizar el aspecto estético es recomendable aplicar dos manos del producto.
- Espere aproximadamente 30 minutos entre capa y capa.
  - Utilícelo con adecuada ventilación y manténgalo lejos de la llama.
  - No de tráfico pesado hasta que el producto haya curado.

## **MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

**PRO SELLADOR PV** debe almacenarse en su envase original, herméticamente cerrado y bajo techo, a una temperatura entre 18°C y 30°C.  
Vida útil de almacenamiento 12 meses.

## **PRESENTACIÓN**

Tambor de 170 kilos aprox.  
Tineta de 17 kilos aprox.

Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previo a su empleo en gran escala.

Provequin S.A. se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.