

# PROTEC S



## SELLADOR Y PROTECTOR PARA PISOS Y HORMIGÓN

### DESCRIPCIÓN:

**PROTEC S** esta formulado a base de polímero estireno-acrílico diluido en solventes orgánicos.

El producto es aplicado en superficies de hormigón, formato una película protectora la cual entrega mejor resistencia a abrasión mecánica y desgaste efectuado por el clima.

### APLICACIONES:

Las principales aplicaciones de **PROTEC S** son en baldosas, ladrillo, piedra, como protección de pinturas de demarcación de tráfico y baldosín cerámico (sin esmaltar). Se puede encontrar en color blanco, gris, rojo, amarillo y azul.

Resistencia a disolventes	Mínimo
Contenido de sólidos	> 25%
Permeabilidad al vapor y humedad	0,001
Gravedad específica	0,93 + 0,02
Temperatura mínima para trabajar	10°C

### Características Técnicas

VARIABLE	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	Líquido incoloro
Tiempo de secado a 22,8°C y 50% de HR	< 1 hora
Exposición al tránsito	4 a 6 horas
Exposición al tránsito vehicular	6 a 10 horas
Contenido de VOC	< 700 g/L
Adhesión al hormigón	Excelente
Resistencia a álcalis, con una exposición de 48 horas	Excelente
Resistencia al amarillamiento de la exposición UV	Excelente

### INSTRUCCIONES DE USO:

- Para su aplicación, la superficie debe estar totalmente seca y completamente limpia de cualquier residuo o contaminantes como polvo, pintura etc. Dependiendo de los poros del concreto el producto **PROTEC S** se aplicará por sobreposición de capas, las cuales deberán esperar al transcurrir 24 horas para su siguiente capa, realizar este paso hasta obtener el efecto deseado.
- El producto no debe ser aplicado en temperaturas inferiores a 5°C.

### DOSIFICACIÓN/RENDIMIENTO:

- Rendimiento: 8 a 15 m<sup>2</sup>/L por mano, dependiendo de las características del sustrato.

### PRESENTACIÓN:

- POLTEC S** se puede encontrar en balde de 20 kg y tambor de 200 kg.

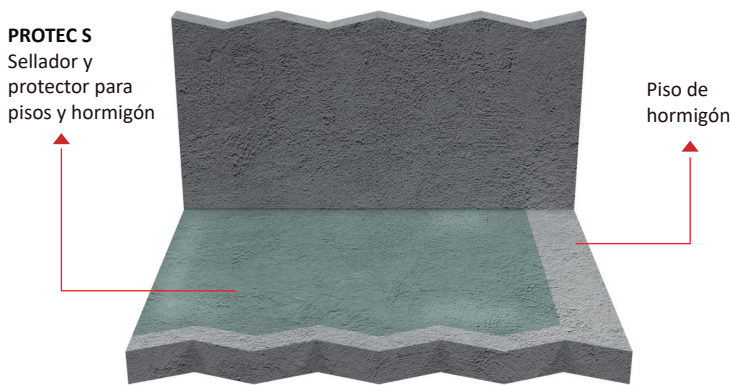
# PROTEC S



## SELLADOR Y PROTECTOR PARA PISOS Y HORMIGÓN

### VIDA ÚTIL/ALMACENAMIENTO:

Consérvese en sus envases originales, herméticamente cerrados, en un lugar fresco, bajo techo. En estas condiciones de almacenamiento, su vida útil es de dieciocho (18) meses.



### INSTRUCCIONES DE USO:

- Producto inflamable. Aplicar en lugares ventilados y alejados de llamas y otras fuentes de ignición.
- Los envases que contienen **PROTEC S** deben mantenerse herméticamente cerrados y almacenados bajo techo.
- Evitar su exposición a temperaturas inferiores a 5º C.
- Se recomienda manipular con implementos de protección personal, guantes, lentes de seguridad etc. En caso de contacto accidental en piel y ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y si las molestias persisten, consultar un especialista.
- No ingerir.
- Para mayor asesoría del producto, ya sea su manipulación, condiciones de riesgo etc. consultar la hoja de seguridad del producto.

### RECOMENDACIONES ESPECIALES:

- No aplicar **PROTEC S** en exceso por cuanto la superficie puede tornarse resbaladiza, procurar obtener los rendimientos indicados.
- Recomendamos previamente realizar pruebas en terreno para determinar efecto deseado y rendimientos.

#### ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quién les dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La hoja de seguridad de cada producto, según la Nch2245:2015, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en Internet a través del [sitio www.altecspa.cl](http://www.altecspa.cl).