



## PS 7000

# Desensificador Penetrante para Suelos de Cemento Afinado y Piedras Naturales

**Formato: 5 Litros**

### Descripción del Producto

El endurecedor penetrante PS7000® es un tratamiento de Nano-Lithium® para pisos de cemento afinado y piedras naturales. Especialmente formulado para superficies lijadas y pulidas. PS7000 es ideal para restaurar y pulir superficies dañadas y desgastadas. Este tratamiento ecológico también reduce la alcalinidad (eflorescencias), mejora la resistencia general contra la abrasión y reduce la acumulación de polvo. Al penetrar profundamente y no ser soluble, prolonga la vida y el brillo del piso, ayudando a reducir los costos de mantenimiento. Bien aplicado, PS7000 impedirá que la superficie blanquee o muestre residuos del producto difíciles de quitar.

El tratamiento requiere sólo una aplicación, sin necesidad de cepillar o enjuagar la superficie (al contrario que muchos tratamientos químicos de sodio o potasio que necesitan muchas capas de producto, cepillado, enjuague y eliminación de los desechos de agua contaminada). PS7000 no contribuye a la aparición de reacciones álcali-sílice (RAS). Es un inhibidor de sales alcalinas (eflorescencias) y las exudaciones que aparecen en superficie de pisos de cemento afinado y piedras naturales.

### Beneficios Principales

- Potencia la claridad y el reflejo (brillo)
- Penetra y sella cualquier superficie de cemento afinado o piedra natural sea nuevo o ya existente
- Mejora la resistencia a productos químicos y al agua
- Incrementa la resistencia a la abrasión
- Reduce la alcalinidad/eflorescencia
- Alarga la vida de los suelos
- Fácil de usar, fácil de mantener, no blanquea
- Fórmula ecológica al agua que cumple con las normas de emisión de COV
- Para uso interior o exterior

## Instrucciones de Aplicación

1. Diamante la superficie para poder trabajar sobre ella (grano de 100-200). Este paso abre los poros de la superficie y garantiza una mejor absorción y penetración.
2. Mezcle, agite y remueva antes de aplicar.
3. Dependiendo del tamaño de la superficie, el producto puede aplicarse con una pistola manual o un pulverizador de baja presión HVLP. Aplique un litro de PS7000 por cada 12-14 m<sup>2</sup> de manera uniforme. Barra ligeramente cualquier charco inmediatamente después de aplicar el producto y deje reposar durante 20-30 minutos. NO DEJE QUE NINGUNA ZONA SE QUEDE SECA en este intervalo de tiempo. Añada más PS7000 si es necesario para mantener la superficie húmeda de manera uniforme.
4. Después de que haya penetrado y la superficie ya no esté húmeda, brillante hasta conseguir el acabado y el tipo de superficie deseados.

## Rendimiento

**Cobertura estimada:** Los pisos de cemento afinado con un diamantado medio de grano 100-200 suelen necesitar una cobertura de 1 litro por cada 12-14 m<sup>2</sup>, aunque la dosis media puede cambiar según la porosidad de la superficie.

## Limpieza y Disposición Final

Utilizar agua y detergente neutro para limpiar las herramientas y el equipo usado. Aunque el PS7000 es un producto ecológico y no es tóxico, tiene propiedades alcalinas; el excedente puede volver a usarse o secarse y desecharse según la normativa local. No verter en el sistema de alcantarillado o desagües pluviales.

## Mantenimiento

Mantener una rutina de limpieza, con despolve, lavado y abrillantado con pads diamantados de mantenimiento Pevashine y agua. NO USAR productos ácidos o alcalinos para el cuidado de los pisos. INFORMACIÓN DE SANIDAD Y SEGURIDAD MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Este producto es alcalino. No beber. En caso de ingesta, no provoque el vómito, beba dos vasos de agua y llame a un médico. Mantener el envase sellado si no va a usar el producto. Al manipular usar antiparras y guantes de nitrilo para evitar accidentes. En caso de salpicadura en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua limpia y llamar a un médico si la irritación persiste. PS7000 puede reseca e irritar la piel. Limpiar la piel con agua y jabón lo antes posible. PRECAUCIÓN: Las superficies húmedas con PS7000 pueden quedar resbaladizas. Se puede encontrar información adicional, consejos de seguridad y primeros auxilios en la hoja de seguridad del producto.

Propiedades

Propiedad	Valor
Ingredientes Activos	100% de sólidos totales
Densidad Relativa	1.038
pH	11.2
Peso por Litro	1Kg
Contenido V.O.C	Menos de 50g por litro
Punto de Congelación	32°F (0°C)
Punto de Inflamación	No Aplica
Vida Útil	2 años en un contenedor sellado por la fábrica

Envasado

Bidón de plástico de 5 Litros

Limitaciones

PS7000 no tapa ni rellena las grietas. Tampoco repara las superficies con nido de abeja o cuya estructura es poco sólida. No apto para asfaltos, superficies que no sean de cemento o que hayan sido pintadas (las capas y coberturas de pintura deben aplicarse encima del PS7000; (siga las instrucciones del fabricante de la pintura o cobertura para preparar la superficie adecuadamente.