

Descripción

deepEX® Densifier es un endurecedor de litio especialmente desarrollado para superficies de hormigón. La solución está basada en agua y reacciona con las partículas de cal libre en el interior del hormigón. Al penetrar en el hormigón, deepEX® Densifier desencadena una reacción molecular que compacta el suelo de hormigón. Simultáneamente se lleva a cabo el sellado de polvo y el suelo tiene una mayor resistencia a productos químicos.

Aunque el resultado de un tratamiento con deepEX® DENSIFIER es apreciable de inmediato, el rendimiento completo se obtendrá transcurrido un periodo de 7 días.

Uso recomendado para tratamientos de lijado y pulido de suelos de hormigón, crea una superficie de hormigón más dura, más compacta y libre de polvo.

Recomendación

Antes de aplicar el tratamiento, realizar una prueba de compatibilidad del producto con la superficie. La superficie debe estar limpia, seca y ser absorbente.

Aplicación

Usar bomba de baja presión y distribuir deepEX® DENSIFIER de manera uniforme y saturada con una fregona. Evitar tanto sobresaturación como formación de charcos y mantener la superficie húmeda durante al menos 10 minutos - si es necesario añadir más deepEX® DENSIFIER. Un solo tratamiento es suficiente.

La temperatura mínima durante la aplicación debe ser de 5 ° C.

La dosificación es de 100-150 ml por m², dependiendo de la porosidad de la superficie. El tiempo de secado estimado es 30-60 minutos en condiciones normales (dependiendo de sustrato y temperatura).

Envase:

Bidones de 5 y 25 Litros.

Seguridad:

deepEX® Densifier es alcalino y no debe entrar en contacto con la piel o los ojos. No respirar los aerosoles. Se recomienda el uso de gafas protectoras, guantes y botas. En caso de salpicaduras en los ojos o contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico. Para más información sobre medidas de precauciones, consultar la hoja de seguridad.

Propiedades y ventajas

- Crea superficies de hormigón muy duras y resistentes a la abrasión.
- Excelente resistencia química.
- Revaloriza pavimentos en centros comerciales, fábricas, zonas industriales, aparcamientos, etc.
- Libre de polvo gracias al sellado molecular de las partículas de cal dentro del hormigón.
- Desarrollado especialmente para procesos de lijado y pulido de suelos de hormigón.
- Fácil de limpiar y aplicación rápida.
- Para uso interior y exterior.