

Brillodur HP

ficha técnica

v4 - 291019

P roducto	Endurecedor/Densificador líquido para pavimentos de hormigón
U so	Pavimentos industriales y decorativos.

Descripción

BRILLODUR HP es un producto que sella y cristaliza la superficie, aumentando la resistencia química y facilitando la limpieza. El resultado es un suelo brillante, antideslizante, muy resistente, que no suelta polvo y mejora con el uso.

Es aplicable sobre nuevos hormigones y sobre hormigones preexistentes.

Protección contra la Sal y el Polvo para Uso Industrial – Protege las superficies horizontales y verticales de hormigón y mampostería contra los efectos perjudiciales causados por la penetración de cloruros manchas. Las superficies son de fácil mantenimiento porque los sustratos resisten las manchas, la disgregación, el astillamiento, las eflorescencias, la penetración de agua, los hongos, el moho, el deterioro y la corrosión de las armaduras.

NANO TECNOLOGIA DEL LITIO

- Penetra en el Hormigón fresco o viejo hasta 10 mm dependiendo la calidad de los áridos y varía su composición molecular por reacción química de los lones de LITIO endureciendo el hormigón hasta un 40%.
- Neutraliza completamente la aparición de Polvo.
- No deja penetrar ninguna sustancia/liquido en los sustratos del Hormigón evitando manchas permanentes (efecto barrera).
- En obra nueva, una de las ventajas es su fácil aplicación y el rendimiento que se puede alcanzar (con 1lt completamos como mínimo 14 m2).
- Para rehabilitación también es muy adecuado por su fácil aplicación, rendimiento/precio y rapidez (no tóxico, biodegradable, cero emisiones VOC, etc.).

Aplicación

BRILLODUR HP está especialmente indicado para:

- Pavimento de zonas industriales sometidas a agresividad y desgaste
- Pavimentos para industrias alimentarias
- Rehabilitación de viejos pavimentos

Brillodur HP

ficha técnica

v4 - 291019

- Sistemas decorativos con alto tránsito
- Pavimentos expuestos a climas extremos.

Rendimiento

Su rendimiento aproximado: **15 m²/L.**

Modo de empleo

Limitaciones

La temperatura ambiente debe estar entre 5 - 30° C, sin viento excesivo.

La temperatura del soporte debe estar entre 5 - 25° C.

Recomendaciones

Es fundamental una buena limpieza de la superficie hasta que esté libre de toda mancha o residuo. Lavar la superficie con agua, preferentemente sin detergente. Dejar secar completamente.

Aplicación

Se aplica mediante pulverización a baja presión y evitando zonas con excesivo producto.

Distribuir el producto homogéneamente mediante rodillo o cepillo. Mantener la superficie húmeda con **BRILLODUR HP** durante 20 minutos totalmente repartido.

Evitar dejar huellas. Dejar secar, no añadir producto antes de que este seco/consolidado, pasadas 24h procederemos a pulir o tratar con cualquier protector.



Presentación

Brillodur HP

ficha técnica

v4 - 291019

Se presenta en envases de 25 L.

Almacenaje y Conservación

Aproximadamente 12 meses. No almacenar a temperaturas inferiores a 5°C o superiores a 30°C.

Medidas de seguridad

Para cualquier especificación o dato relativo a la seguridad e higiene durante la aplicación, manipulación, almacenamiento y uso del producto, así como la eliminación en caso de contacto inadecuado, se debe consultar la **ficha de datos de seguridad del producto**. Ésta contiene toda la información relativa a la seguridad, a la toxicidad, ecología, propiedades físicas y químicas, así como las recomendaciones de primeros auxilios y demás regulaciones reglamentarias. Los productos no están clasificados como mercancía peligrosa bajo las Directivas y Acuerdos . En países fuera de la Unión Europea, igualmente corresponde a cada país el cumplimiento con la legislación respectiva acerca del embalaje, etiquetado y el transporte.

Nota técnica

Las peticiones de carácter técnico solicitados por clientes, bien por escrito o bien mediante ensayos, se dan siempre de buena fe y basándose en nuestras experiencias personales no suponiendo esto ninguna garantía. Lo anterior no le libera en ningún momento de la obligación de comprobar su validez y probar nuestros productos en cuanto a su conveniencia para los procesos y usos deseados. El uso, empleo y tratamiento de nuestros productos y los productos por usted fabricados sobre la base de nuestro consejo técnico, están más allá de nuestro control y por tanto completamente bajo su responsabilidad.

Los resultados y valores indicados en la presente ficha técnica, han sido ensayados en laboratorios acreditados. Las medidas reales de los mismos pueden estar sujetas a pequeñas variaciones según la calibración de los aparatos y otras circunstancias que no dependen de la empresa.

Nota legal

La información contenida en la presente ficha técnica está basada en nuestro conocimiento del producto, a la vista de nuestros ensayos, conocimientos y experiencia. La correcta utilización, transporte, almacenamiento y puesta en obra del producto incide en su calidad final. Dado que nos limitamos a vender o suministrar un producto concreto a petición del cliente, OXIMAR 1800, S.L. no es responsable de la utilización del producto que pueda realizar el cliente. Corresponde al cliente verificar la conveniencia y aptitud del producto para la aplicación y finalidad deseadas. Especialmente, el cliente debe verificar la compatibilidad del producto en el supuesto de que pretenda hacer uso del mismo mezclándolo o provocando una interacción con otros

Brillodur HP

ficha técnica

v4 - 291019

productos. Asimismo, OXIMAR 1800, S.L. no puede asumir ninguna responsabilidad en el supuesto de una incorrecta o imprudente utilización del producto por parte del cliente. Los clientes asumen la obligación de conocer la ficha técnica de nuestros productos, así como de hacer un uso adecuado de la misma. La versión más actualizada de la ficha técnica de cada producto puede verse en www.oximar.com.