

Ecosol

ficha técnica

v2 - 090118

Producto**ECOSOL****U**so**Protección de Pavimentos y revestimientos**

Descripción

ECOSOL es una resina acrílica especial en dispersión acuosa de muy baja absorción de agua, lo que le confiere una excelente resistencia al frote húmedo. Es resistente a los álcalis, no produce amarillamiento y presenta gran flexibilidad y durabilidad exterior. Su capacidad impregnante la hace ideal para combatir la aparición de restos de carbonataciones en la superficie de los elementos protegidos.

ECOSOL de aspecto natural, su contenido de componentes orgánicos volátiles (VOC'S) es notablemente inferior a los valores máximos permitidos por la Directiva 2004/42/CE, pudiendo ser utilizados en zonas interiores e inocuo con el medio ambiente.

Aplicación

ECOSOL, está especialmente indicado para la protección, decoración y sellado de revestimientos en exteriores e interiores, este producto está también recomendado para protección de materiales pétreos y prefabricados, preservando su textura original. Su capacidad de penetración lo hace recomendable para zonas propensas a carbonataciones.

Datos técnicos

Densidad a 20° C	1'02 ± 0'01 g/cm ³
Viscosidad	20" Copa Ford
Aspecto	Líquido lechoso
VOC'S	2 g/l (2000 ppm)

Rendimiento

Su rendimiento es de **8-10 m²/L** de producto dependiendo de la porosidad del soporte.

Modo de empleo

Limitaciones

La temperatura ambiente debe estar entre 5 - 25° C, sin viento.

Ecosol

ficha técnica

v2 - 090118

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

Aplicación

En caso de pavimentos de hormigón nuevo, una vez seca la superficie, (transcurridas 72 horas desde la ejecución del pavimento), y totalmente exenta de humedades y polvo, aplicar **ECOSOL** mediante pulverizador a una distancia de 30 ó 40 cm. de separación. Cubrir toda la superficie, procurando aplicar una película uniforme y evitando dejar capas de mucho espesor.

Limpieza

Limpiar el pulverizador con agua tras cada aplicación.

Presentación

Se presenta en envases de 25 y 200 L y contenedores 1000 L.

Almacenaje y Conservación

Aproximadamente 12 meses en condiciones óptimas de temperatura y humedad.

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 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.