

P roducto	Barniz de protección
U so	Protección de pavimentos

Descripción

PTR es un compuesto líquido para la protección del pavimento pétreo de exteriores elaborado a base de resinas acrílicas, con excelentes propiedades de dureza resistencia a los rayos ultravioleta y a la humedad. Específicamente formulado para ser utilizado como película protectora y decorativa de extraordinaria adherencia, que actúa penetrando y compactando las partículas al mejorar su adhesión, lo que genera una gran resistencia a la abrasión, mejorando la durabilidad final del pavimento.

- Aumenta la resistencia al impacto
- Mejora el nivel de impermeabilización y sellado
- Actúa como sellador y antipolvo
- Evita la aparición de eflorescencias secundarias
- Excelente acabado superficial realzando el aspecto natural del pavimento

Aplicación

PTR está especialmente recomendado para la protección, decoración y sellado del pavimento impreso y pétreo en exteriores, preservando su textura original.

Datos técnicos

Densidad a 20° C	0'90 ± 0'02 g/cm ³
Aspecto	Líquido viscoso, brillante y transparente
Contenido en sólidos	16-17'5 %
Inflamabilidad en vaso cerrado	20 ° C
Contenido en agua	Exento
Secado	1-2 horas
Temperaturas de trabajo	Límite superior 33° C / Límite inferior 5° C
Resistencia de la película	Baja Temperatura 20° C / Alta Temperatura 35° C
Solubilidad	Soluble en la mayoría de hidrocarburos aromáticos

Rendimiento

Su rendimiento es de **7-9 m²/L** de producto.

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.

Aplicación

Transcurridas 72 horas desde la ejecución del pavimento, lavar la superficie, cuando esta esté exenta de humedades, aplicar **PTR** mediante pulverizador, a una distancia de 30 ó 40 cm. de separación o mediante rodillo. Cubrir toda la superficie, procurando aplicar una película uniforme y evitando dejar capas de mucho espesor.

Limpieza

Limpiar el pulverizador con disolvente (Xileno o Tolueno) inmediatamente después de cada aplicación.

Presentación

Se presenta en envases de 25 y 200 L.

Almacenaje y Conservación

Aproximadamente 12 meses en condiciones óptimas de temperatura y humedad. Conservar en el envase original perfectamente cerrado.

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. 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.