



Lumipaint 100

ficha técnica

v1 - 030419

Producto

Pintura acrílica

Uso

Revestimiento acrílico para pistas

Descripción

LUMIPAINT 100 es un revestimiento acrílico adecuado para la protección del hormigón en pistas deportivas, tanto en vertical como en horizontal, con buena resistencia al rayado y a la abrasión. Al ser un producto en base agua, no provoca el efecto de sangrado sobre pavimentos derivados del alquitrán. Aplicable en interior y exterior. No se recomienda para contacto permanente con agua.

Aplicación

LUMIPAINT 100 es un producto de fácil aplicación, ofrece buena resistencia a la abrasión, monocomponente y de mantenimiento sencillo.

Datos técnicos

Densidad a 20° C	1'3 ± 0'01 g/cm ³
Ligante	Resina acrílica con una carga de sílice micronizada.
Secado al tacto	1 hora a 20° C
Color	Blanco, rojo, verde, verde frontón y gris
Dilución	Agua

Rendimiento

Su rendimiento es de **4-5 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



Lumipaint 100

ficha técnica

v1 - 030419

La superficie debe estar limpia y seca. Caso de producto preexistente aplicado, mal adherido o desconchado, deberá eliminarse mediante lijado enérgico o rascado con cepillo de púas.

Aplicar la primera mano diluida al 10% a modo de imprimación, mediante brocha, rodillo, pistola airless, y la segunda capa sin diluir cuando la primera esté seca.

Limpieza

Limpiar el pulverizador con agua inmediatamente después de cada aplicación.

***nota:** Para soportes húmedos y/o en contacto directo sobre el terreno sin barrera de vapor, sería conveniente aplicar LUMIPAINT 307 PLUS.

Las resinas epoxi aplicadas al exterior amarillean por lo que se recomienda protegerlas con LUMIPAINT 630.

Presentación

Se presenta en envases de 20 kg.

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. 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



Lumipaint 100

ficha técnica

v1 - 030419

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, MUNDORESIN 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, MUNDORESIN 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.mundoresin.com.