



Lumipaint 630A

ficha técnica

v1 - 040319

Producto **Barniz poliuretano 2 componentes (Base Agua)**

Uso **Revestimiento de todo tipo de superficies**

Descripción

LUMIPAINT 630A es un barniz poliuretano base acuosa, de dos componentes de elevada resistencia a la intemperie y condiciones climáticas extremas. De gran dureza, no produce amarillamiento, a la vez que presenta una aplicación muy flexible.

Aplicación

LUMIPAINT 630A es un producto adecuado para el barnizado de suelos decorativos de microcemento, autonivelantes, superficies fratasadas, etc.

Datos técnicos

Densidad a 20° C	1'00 ± 0'05 g/cm ³
Contenido en sólidos	35 %
Acabado	Brillante 80 gloss/Satinado 45 gloss/Mate 15 gloss
Ligante	Resina poliuretano
Secado al tacto	4-5 horas 20° C
Color	Blanco
Viscosidad	30" copa ford nº 4
Curado Total	1 semana a 20° C
Intervalo repintado	Mínimo 4 horas a 20 ° C / Máximo 24 horas.
Vida de la mezcla	2 horas a 20° C
Intervalo lijado	Mínimo 8 horas a 20° C

Rendimiento

Su rendimiento es de **10 m²/L** de producto, según soporte y absorción.



Lumipaint 630A

ficha técnica

v1 - 040319

Modo de empleo

Limitaciones

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

La temperatura del soporte debe estar entre 10-25° C y/o humedad relativa <70%. Si se aplica sobre viejos barnices, lijar la superficie y eliminar cualquier tipo de suciedad.

Aplicación

Los soportes deberán estar limpios y exentos de grasa, aceites, óxidos, restos de pintura y partes sueltas o mal adheridas. Mezcla el componente A (Base) con el componente B (catalizador) al 10%. Dejar secar antes de aplicar el producto. En hormigones empleados en obras de nueva planta esperar 20 días.

Se recomienda aplicar LUMIPAINT 6000 como imprimación en primera mano.

Limpieza

Limpiar el pulverizador con disolvente (Xileno o Tolueno) 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 LUMIPAINT630A.

Presentación

Se presenta en formatos de envase de (Comp. A 4,50 L +Comp. B 0,50 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. En países fuera de la Unión Europea, igualmente



Lumipaint 630A

ficha técnica

v1 - 040319

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, 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.