

Majestic Radiant Brillante

Descripción del producto

Naturaleza

Esmalte al agua de alta calidad a base de resinas acrílicas al agua.

Características y ventajas

Especialmente diseñado para proporcionar la máxima resistencia al amarilleamiento. Proporciona un elegante acabado con alto brillo. Excelente cubrición y estabilidad del color. Ideal para la protección de las superficies que requieren un acabado de calidad y duradero. Fácil aplicación.

Uso recomendado

Ideal para superficies tanto exteriores como interiores. Ideal para la protección de las superficies que requieren un acabado de calidad y duradero.

Substrato

Madera, metal, pvc, tablero laminado, pladur ®, yeso, papel pintado etc

Ficha del producto

Envasado	0.375L, 0.75 L y 4 L
Colores	Blanco y los colores disponibles en el sistema Jotun Multicolor.
Sólidos en volumen	37 ± 2 % Teórico
COV para la Mezcla Lista para su Uso	Valor límite de la UE para el producto (cat. A/d): 130 g/l. El producto contiene máximo 130 g/l COV.
COV	120 g/l ISO 11890 EU

Datos de aplicación

El producto puede aplicarse mediante

Rodillo : Recomendado.

Brocha : Recomendado.

Pulverización : Usar pistola airless o pistola convencional.

Datos de aplicación para pistola airless

Boquilla	0.021-0.027"
Ángulo de pulverización	65-80°
Presión en boquilla	140 - 190 kg/cm ² (2100 psi)

Comprobar que los filtros estén siempre limpios.

Limpieza de los utensilios de pintado

Agua

Espesor de película por capa

Espesor de Película Seca 30 - 40 μm
Espesor de Película Húmeda 80 - 105 μm
Los espesores de película variarán y están calculados como promedio.

Rendimiento teórico 12.5 - 9.3 m^2/l

El rendimiento depende del espesor de película aplicado, de la textura, de la porosidad del soporte, de las irregularidades, de la temperatura, de las pérdidas durante el pintado, etc.

Disolvente

Agua

Dilución

Máximo 10%

Condiciones durante la aplicación

La temperatura del soporte debería ser como mínimo 10 °C y al menos estar 3°C por encima del punto de rocío, tanto la temperatura como la humedad deben medirse en las proximidades del soporte. En áreas confinadas se necesita disponer de una buena ventilación para asegurar un correcto secado.

Tiempos de secado

Los tiempos de secado varían en función de la circulación del aire, la temperatura, el espesor de película y el número de capas, y se verán afectados consecuentemente. Los valores mostrados en la tabla son los típicos:

1. Los datos recomendados indicados lo son para repintar con el mismo tipo genérico de pintura.
2. En el caso de aplicaciones multicapa, los tiempos de secado se verán influenciados por el número y la secuencia y por el espesor total de las capas previamente aplicadas.
3. La superficie debe estar seca y libre de contaminación antes de la aplicación de la capa siguiente.

Humedad relativa (HR) 50%

Temperatura del sustrato 23 °C

Secado superficial (al tacto)

1 h

Secado

6 - 8 h

Seco para repintar, mínimo

6 h

Instrucciones de uso

Preparación de superficie

El soporte debe estar saneado, limpio, seco y exento de polvo, aceites, grasas, lechadas, etc. Cualquier traza de antiespumante debe ser eliminada. Se recomienda un lijado suave con un material abrasivo adecuado antes de aplicar. Eliminar cualquier resto de polvo y/o partículas sueltas.

Sistema de pintado recomendado

Imprimación

Imprimación Multiuso al Agua : 1 Capa

Acabado

Majestic Radiant Brillante :2 Capas

Observaciones

Se pueden especificar otros sistemas, dependiendo del uso.

Los envases con diferentes números de partida deben mezclarse todos juntos antes de usar.

Por favor consultar con el Departamento Comercial de Decoración si se precisa asistencia técnica.

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco y bien ventilado y alejados de toda fuente de ignición y calor. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados y estancos.

Salud y Seguridad

Observar las indicaciones ambientales y de seguridad contenidas en la etiqueta.

Existe disponible una Ficha de Datos de Seguridad para este producto.

En la Ficha de Datos de Seguridad se indica la información detallada relativa a los riesgos para la salud y la seguridad y las medidas de protección para el uso de este producto.

Medidas de primeros auxilios, consultar la sección 4.

Manipulación y almacenaje, consultar la sección 7.

Transporte, consultar la sección 14.

Información reglamentaria, consultar la sección 15.

Nota de descargo

La información contenida en este documento se ofrece en base a nuestro conocimiento y en ensayos de laboratorio así como en nuestra experiencia práctica. Los productos de Jotun se consideran como mercancías semielaboradas y como tal, los productos se utilizan a menudo bajo condiciones ajenas a Jotun. Jotun solo puede garantizar la calidad del producto en sí. Es posible que se deban realizar ajustes menores en caso de necesidad de cumplir con exigencias legales locales. Jotun reserva el derecho de modificar los datos sin previo aviso.

Los usuarios deben consultar siempre Jotun para una orientación específica sobre la idoneidad de este producto para sus necesidades y prácticas específicas de aplicación general.

Si hay discrepancias de texto entre distintas ediciones idiomáticas, prevalecerá la versión en lengua inglesa (UK).