

## Oxipro Brillante

### Descripción del producto

#### Naturaleza

Este producto es un esmalte de primera calidad destinado al pintado de interiores y exteriores. Basado en una resina alcídica.

#### Características y ventajas

Protección extrema contra el óxido. Proporciona un elegante acabado brillante. Exento de metales pesados peligrosos tales como Mercurio, Plomo, Cadmio, Arsénico, Cromo, etc. Excelente cubrición y estabilidad del color. Proporciona una excelente adherencia sobre cualquier superficie sin imprimación.

#### Uso recomendado

Ideal para superficies interiores y exteriores donde se precisa un acabado de alta calidad.

#### Substrato

Acero y otros metales debidamente imprimados.

### Ficha del producto

<b>Invasado</b>	0.375 L, 0.75 L y 4 L
<b>Colores</b>	Blanco y los colores disponibles en el sistema Jotun Multicolor.
<b>Sólidos en volumen</b>	40 ± 2 volumen% Teórico
<b>COV</b>	500 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

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

#### Limpeza de los utensilios de pintado

Jotun Thinner No. 2

## Espesor de película por capa

Espesor de Película Seca 40 - 50  $\mu\text{m}$

Espesor de Película Húmeda 100 - 125  $\mu\text{m}$

El espesor de película variará y está calculado como promedio.

Rendimiento teórico 10 - 8  $\text{m}^2/\text{l}$

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.

El rendimiento máximo por capa se obtiene con un espesor mínimo de película seca y viceversa.

## Disolvente

Jotun Thinner No. 2

## 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 dependen generalmente de la ventilación, de la temperatura, de los espesores y del número de capas, y quedarán afectados correspondientemente.

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 substrato 23 °C

### Secado superficial (al tacto)

1.5 h

### Secado

8 h

### Seco para repintar, mínimo

5 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.

### Acabado

Oxipro 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).