

Imprimación Multiuso Al Disolvente

Descripción del producto

Naturaleza

Este producto es una imprimación al disolvente resistente a los álcalis. Basado en una resina alcídica.

Características y ventajas

Contiene fosfato de Zinc como pigmento activo anticorrosivo. Resiste el calor seco hasta 120°C. Secado rápido.

Uso recomendado

Ideal como imprimación para estructuras de acero y de aluminio donde se requiere una imprimación de secado rápido. Puede ser usado como imprimación selladora para madera.

Ficha del producto

Invasado	0.75 L y 4 L
Colores	Blanco, gris y rojo
Sólidos en volumen	44 ± 2 %
COV para la Mezcla Lista para su Uso	Valor límite de la UE para el producto (cat. A/i): 500 g/l. El producto contiene máximo 500 g/l COV.

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	0.015–0.021"
Ángulo de pulverización	40° - 80°
Presión en boquilla	140 - 190 kg/cm ² (2100 psi)

Espesor de película por capa

Espesor de Película Seca 40 - 60 µm

Espesor de Película Húmeda 90 - 135 µm

El espesor de película variará y está calculado como promedio.

Rendimiento teórico 7,3 - 11 m²/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

Jotun Thinner No. 7

Dilución

Máximo 10 %

Condiciones durante la aplicación

La temperatura del soporte deberá ser como mínimo de 10 °C y de al menos 3 °C por encima del punto de rocío del aire, medido en las cercanías del soporte. Se requiere una buena ventilación en espacios cerrados para asegurar un secado correcto. El contenido de humedad del sustrato no deberá exceder el 4% (en peso).

Tiempos de secado

Humedad relativa (HR) 50%

Temperatura del sustrato

23 °C

Secado superficial (al tacto)

20 min

Secado

40 min

Seco para repintar, mínimo

40 min

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.

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 Disolvente : 1 Capa

Acabado

Jotaprof Diamond Brillante o Jotaprof Diamond Mate o Jotaprof Diamond Satinado: 2 Capas

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).