

Jotashield Penetrating Primer Transparente

Descripción del producto

Naturaleza

Este producto es una imprimación consolidante incolora, basada en resinas de PLIOLITE® con excelentes propiedades de penetración y gran capacidad de fijación en soportes porosos.

Características y ventajas

Es adecuado para trabajos industriales debido a su gran resistencia a contaminantes, lluvia ácida, etc. y es resistente a los álcalis. Puede aplicarse a temperaturas desde -20°C hasta 40°C, y sobre superficies húmedas. Es resistente a la lluvia al cabo de 20 minutos.

Uso recomendado

Se recomienda como consolidante para favorecer la aplicación de las siguientes capas de acabado en trabajos al exterior, tales como, revoques, enfoscados, enlucidos, hormigón, bloques prefabricados, ladrillos y obras de albañilería en general, especialmente para uso en combinación con la gama de productos Jotashield, en especial con Jotashield PL o cualquier otro acabado especificado.

Substrato

Yeso, hormigón, ladrillo, placas de yeso y revocos.

Ficha del producto

Envasado	15 L
Colores	incolore
Sólidos en volumen	15 ± 2 volumen% Teórico

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	0.33-0.46 mm (0.013-0.018")
Ángulo de pulverización	40° - 80°
Presión en boquilla	15 MPa (100 kp/cm ² , 1400 psi)

Limpieza de los utensilios de pintado

Jotun Thinner No. 2

Espesor de película por capa

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. 2

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

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 sustrato

10 °C 23 °C

Secado superficial (al tacto)

5 h 1 h

Secado

10 h 8 h

Seco para repintar, mínimo

10 h 5 - 7 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

Jotashield Penetrating Primer Transparente : 1 Capa

Acabado

Sistema de pintado recomendado

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.

Tiempo de vida de almacenaje a 23 °C

Jotashield Penetrating Primer Transparente 48 meses

En algunos mercados el tiempo de vida de almacenaje puede ser inferior debido a la legislación local. El dato indicado es el tiempo de vida de almacenaje mínimo, tras el cual la calidad de la pintura estará sujeta a re-inspección.

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).