

Jotafloor Rapid Dry WB

Descripción del producto

Es un recubrimiento acrílico base agua, de un componente, de secado físico. Es de secado rápido y fácil de aplicar. El producto puede teñirse con un rango amplio de colores mediante el sistema Jotun Multicolor Decoración (MCD). Proporciona una buena retención de color. Se puede usar Jotafloor Non Slip si se requiere una superficie anti deslizante. Como capa de acabado en ambientes de no inmersión. Adecuado para imprimaciones aprobadas sobre superficies de hormigón.

Uso recomendado

Formulado para una gama de pavimentos con distintos niveles de exposición. Diseñado para pavimentos que requieren un recubrimiento de secado rápido, fácil de usar y ligera resistencia, donde se espera una rápida puesta en servicio. Las áreas recomendadas incluyen, salas de exhibiciones, pavimentos interiores y palacios de deportes y conciertos.

Colores

El producto puede teñirse con un rango amplio de colores mediante el sistema Jotun Multicolor Decoración (MCD).

Ficha del producto

Propiedad	Prueba/Norma	Descripción
Sólidos en volumen	ISO 3233	36 ± 2 %
Brillo (60 °)	ISO 2813	semibrillante (35-70)
COV-USA / COVs Hong Kong	EPA Method 24	155 g/l
COV-Directiva de Emisión de Disolventes	SED (1999/13/EC)	10 g/kg

Los datos facilitados son los valores esperados para una fabricación típica, sujetos a ligeras variaciones en función del color final.

Nivel de brillo: Según la definición de Jotun Performance Coatings.

Espesor de película seca recomendado por capa

Espesor de película y rendimiento	Espesor de Película Seca		Rendimiento teórico
	(μm)	Espesor de Película Húmeda (μm)	(m^2/l)
Mínimo	25	70	14,4
Máximo	50	140	7,2
Recomendado	35	100	10,3

Preparación de superficie

Para asegurar una adherencia duradera de las siguientes capas, todas las superficies deberán estar limpias, secas y exentas de cualquier contaminación.

Tabla sumario de la preparación de superficies

Substrato	Preparación de superficie	
	Mínimo	Recomendado
Superficies pintadas	Recubrimiento compatible, limpio, seco y sin daños (ISO 12944-4 6.1)	Recubrimiento compatible, limpio, seco y sin daños (ISO 12944-4 6.1)

Aplicación

Métodos de aplicación

El producto puede aplicarse mediante

- Pulverización: Usar pistola airless (diluir 5%).
- Brocha: Recomendado para recortes y pequeñas zonas. Vigilar que se obtiene el espesor de película seca especificado
- Rodillo: Puede usarse. Vigilar que se obtiene el espesor de película seca especificado

Proporción de mezcla del producto (en volumen)

Un componente

Diluyente/disolvente de limpieza

Disolvente: Agua

Guía de aplicación a pistola airless

- Boquilla (inch/1000): 15-19
- Presión en boquilla (mínimo): 150 bar/2100 psi

Tiempo de secado y curado

Temperatura del substrato	10 °C	23 °C	40 °C
Secado superficial (al tacto)	1 h	45 min	25 min
Seco para transitar	4 h	2 h	1 h
Seco para repintar, mínimo	4 h	2 h	1 h

Los tiempos de secado y curado se miden a temperaturas controladas, con una humedad relativa inferior al 85% y dentro del rango de EPS del producto

Superficie seca (al tacto): estado de secado en el que no se deja huella o está pegajosa si se ejerce una ligera presión con el dedo. En caso de arena seca esparcida sobre la superficie, se puede cepillar sin que se pegue o cause daños a la superficie.

Seco para pisar: tiempo mínimo antes que la pintura pueda soportar tránsito peatonal sin que queden marcas permanentes, huellas u otros daños físicos.

Seco para repintar, mínimo: el tiempo más corto permitido antes que se pueda aplicar la siguiente capa

Compatibilidad del producto

Dependiendo de la exposición real del sistema de pintura, se pueden usar distintas imprimaciones y acabados en combinación con este producto. Contacte con su oficina de Jotun para el sistema de pintado recomendado.

Capa previa: selladora acrílica en base acuosa

Siguiente capa: acrílica en base acuosa

Envasado (más usual)

	Volumen (litros)	Tamaño de envases (litros)
Jotafloor Rapid Dry WB	5	5

El volumen indicado es para colores producidos en fábrica. Pueden encontrarse variaciones de tamaño y volumen de envasado en otros países debido a regulaciones locales.

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

Jotafloor Rapid Dry WB 12 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.

Precaución

Este producto es sólo para uso profesional. Los aplicadores y operarios deberán ser formados, experimentados y tener la capacidad y equipo para mezclar/agitr y aplicar las pinturas correctamente y de acuerdo con la documentación técnica de Jotun. Los aplicadores y operarios deberán utilizar equipos de protección personal adecuados al usar este producto. Esta guía se proporciona en base al conocimiento actual del producto. Cualquier requerimiento para una modificación que se adapte a las condiciones de la obra deberá remitirse a un representante de Jotun responsable para su aprobación antes de comenzar el trabajo.

Salud y Seguridad

Por favor, sigan las indicaciones de precaución que se muestran en el envase. Utilizar en condiciones de buena ventilación. No inhalar las pulverizaciones. Evitar el contacto con la piel. Las salpicaduras sobre la piel deben limpiarse inmediatamente con un limpiador adecuado, agua y jabón. Sobre los ojos, enjuagar con agua abundante y requerir inmediata atención médica.

Variación del color

Los productos utilizados básicamente como imprimaciones y antiincrustantes pueden mostrar ligeras variaciones de tonalidad entre partidas. Estos productos son propensos al caleo y la descoloración si están expuestos al exterior o bajo la luz solar directa.

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).
