

SELLADOR Y-55D SURFACE BOND

Sellador Transparente



DESCRIPCIÓN

Sellador Y-55D Surface Bond es un acondicionador de superficie que actúa como sellador y barniz transparente. El Sellador Y-55D es un sellador de alta resistencia antialcalina (pH > 12). Fabricado en base a resina acrílica base solvente y es utilizado para superficies muy porosas que muestran excesiva aparición de polvo, ya que su poder de encapsular el polvo sin perder adherencia le permite ser aplicado en superficies altamente polvoreadas. Tiene la capacidad de penetrar de manera profunda dentro de los poros de la superficie aumentando la adhesión de los acabados que posteriormente se aplican sobre él no importando el que sean base solvente o base agua.

USOS

Recomendado para superficies con generación de polvo y/o con alta rugosidad. Como promotor de adherencia para cambios de tipo de pintura de base alquídico a base agua.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Libre de pigmentos de plomo y mercurio.
- ✓ Acondiciona superficies muy porosas y polvosas penetrándolas profundamente.
- ✓ Mejora la adhesión y durabilidad de los acabados
- ✓ Acabado mate
- ✓ Disponible en el sistema de color Pintuco.
- ✓ No entiza

PRESENTACIONES

Galón: 3,785 Litros

Tanque de 5 galones: 18,925 Litros

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES	NORMA
Peso por galón	3.03 – 3.25	kg/gal	ASTM D1475
Sólidos por peso	18 – 20	%	ASTM D1644
Sólidos por volumen	15 – 18	%	-
Viscosidad	15 – 21	Seg. (CZ # 2)	ASTM D562
Brillo a 60°	< 5	UB	ASTM D523 ASTM 2457
Contenido de VOC	280	g/L	MÉTODO EPA 24
Adherencia	100	%	ASTM D3359
Secado a 25°C	Tacto Repinte	6 – 10 h 12 h	ASTM D1640

RENDIMIENTO TEÓRICO

22-24 m²/gal (1 mils de espesor seco)

El rendimiento puede verse afectado por irregularidades de la superficie, método de aplicación, espesor de la película e intensidad del color del acabado y la base donde se aplica.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

Agite la pintura completamente con movimientos hacia arriba para asegurarse de obtener un color uniforme. Aplicar con brocha, rodillo o pistola en capas delgadas para evitar la formación de burbujas, arrugamiento y retraso en el curado. Con la aplicación a dos manos se obtienen mejores resultados. Proveer condiciones de buena ventilación para lograr un secado eficiente.

Preparación del producto y Aplicación

Antes de iniciar la aplicación del acondicionador asegúrese de que la superficie se encuentre libre de suciedad, polvo, grasa, ceras y pintura suelta o descascarada. Aplique directamente a las superficies limpias con brocha, rodillo o pistola.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel, los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto.

Almacene el producto en el recipiente original cerrado, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo, a una temperatura inferior a 30°C. En caso de contacto del producto con fuentes de calor o fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados. Para desechar combine el producto líquido con arena diatomita evitando el contacto directo con el suelo. Dejar secar esta mezcla (10% de humedad). Entregue el sólido a la entidad autorizada de recolección de desechos sólidos. Consulte la Hoja de seguridad MSDS y la Hoja Técnica de producto TDS para más detalles, de seguridad y de uso, respectivamente. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco o para pulir con papel de lija, utilice gafas de seguridad y mascarilla para material polvos.

Equipo de seguridad recomendado: anteojos de seguridad y guantes impermeables.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación, consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto.

En caso de intoxicación, lleve el paciente al médico y presente esta ficha técnica. Llamar a: Pintuco Centroamérica: 3039000 o al centro especial de toxicología de panamá: (507) 5131972, (507) 523-49-48, sistema único de emergencias médicas 911, bomberos 103. Manténgase fuera del alcance de los niños.

PRECAUCIONES

Consulte la Hoja de Seguridad para más detalles.

No ingerir. Cierre el recipiente después de usar. Mantener fuera del alcance de los niños. Consulte a la Hoja de Seguridad para más detalles.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte la Hoja Técnica de Producto, al Asesor Técnico o al área de Servicio al cliente Tel: (507) 303-9000

También se pueden enviar sus inquietudes a la siguiente dirección electrónica:
servicioalclientePA@pintuco.com

FABRICANTE

Costa Rica: Pintuco Costa Rica PCR S.A. Tel: (506) 2216-6100

Panamá: Centro de Pinturas Pintuco S.A. Tel: (507) 303-9000

www.pintuco.com

NOTAS LEGALES: Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación. Este producto fue elaborado por Pintuco, cuyo sistema de gestión de Calidad/ Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001 respectivamente.