

SELLADOR Y-55D SURFACE BOND

Base Solvente y Trnasparente

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 ($\text{pH} > 12$). 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° ASTM 2457	< 5	UB	ASTM D523
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

22 - 24 m²/gal Teórico a 1 mils de EPS (espesor película 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.

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 el 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.