

KOVERLAC PRIMER 1K

Buen poder de relleno y fácil lijabilidad

DESCRIPCIÓN

Primer monocomponente de secado rápido, muy buena lijabilidad.

USOS

Se aplica antes de un acabado usándose como fondo anticorrosivo. Se adhieren con firmeza a las superficies metálicas y fibras de vidrio, de igual forma permiten gran adherencia por parte del acabado que se aplique sobre ellas. Por su alto contenido de sólidos, corrigen pequeños desperfectos en la superficie.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Fácil lijado
- ✓ Buena nivelación



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	RANGO		UNIDADES
Acabado	Sin grumos		NA
Adherencia en cuadrícula	95	100	%
Brillo a 60°	0	100	%
Sólidos por volumen	48	54	%
Punto de chispa	-4		°C
Densidad del producto	4.24	4.34	kg/gal
Dureza a una	Similar Std.		NA
Molienda Hegman	5.5	6	Hegman
Poder cubriente en húmedo	Similar Std.		NA
Viscosidad KU	115	125	KU
Secado 25°C	Tacto - 10 Lijar - 1		Min Hora

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie

Elimine la grasa, el polvo, la mugre, la humedad, o el óxido presente en la superficie a pintar, con el fin de mejorar la adherencia del Primer 1K. Si tiene pintura en mal estado resquebrajada o está cubierta de barnices o esmaltes sintéticos elimínelos completamente con Removedor Pintuco®. Si va a aplicar sobre superficies galvanizadas en frío o de aluminio, aplique previamente Wash Primer 509A y 509B. Las fibras de vidrio si son nuevas se deben desengrasar con estopa limpia humedecida en Thinner Pintuco® 21014.

Preparación del Producto y Aplicación

Agite bien el Primer 1K con una espátula, hasta lograr uniformidad. Reduzca la base con Thinner Pintuco® 21014., en proporción de una y media partes de Thinner por una parte de Base.

Aplique correctamente con pistola el Primer 1K deje secar de 6-7 horas y lije la superficie con lija No 360. Corrija las imperfecciones mayores con Masilla 1K Koverlac deje secar 11-12 horas y lije nuevamente con lija de agua. Aplique otra mano de base y repita el procedimiento anterior. Finalmente limpie bien la superficie y aplique Lacas Koverlac para acabado o para el repinte. Para la aplicación del Primer 1K se recomienda diluir únicamente la cantidad que se va a utilizar.

RENDIMIENTO

45 - 50 m²/gl a 25 micrones. El rendimiento práctico depende del tipo de superficie, su preparación, el método de aplicación y las condiciones ambientales.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

Pistola convencional, con espesor de película recomendado de 1.5 a 2.0 mils

PRESENTACIONES

1/4 Galón – 0.946 Litros

Galón – 3.785 Litros

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 12 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Pasado este tiempo el producto puede estar en buen estado, pero se recomienda su revisión por parte del Servicio Técnico Pintuco®. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel o los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla de cartucho para solventes orgánicos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, ya que el producto desprende vapores que podrían entrar en combustión en presencia de chispas, llamas o cualquier otra fuente de ignición. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene en los recipientes originales cerrados, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo en un área fresca, seca y bien ventilada, a una temperatura inferior a 30°C. En caso de contacto del producto con fuentes de calor o expuestos al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, 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. Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Para mayor información consulte la hoja de

seguridad del producto.

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.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.

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 Colombia S.A. 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 Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de Calidad /Ambiental/ Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001