

Datos del producto

Revisado 01/Oct/2005

SOY•Gel™

Quitapinturas de uso profesional

Descripción del producto

Soy•Gel es un potente quitapinturas de fácil uso para el consumidor, el cual sirve para pintura, barniz y uretano, y está hecho de granos de soya cultivada 100% en Estados Unidos. La baja velocidad de evaporación de Soy•Gel, y su formulación en forma de gel, permiten eliminar varias capas de pintura con una sola aplicación del producto. Durante la remoción de la pintura a base de plomo, éste queda encapsulado en el gel, y se impide que queden suspendidas en el aire partículas de dicho elemento químico, lo cual permite desecharlo sin riesgos y con facilidad. Soy•Gel no contiene cloruro de metileno, no es un quitapinturas a base de compuestos alcalinos y se limpia fácilmente con agua. A diferencia de los quitapinturas tradicionales, Soy•Gel permite trabajar sin el típico olor de aquéllos. Ya sea en al aire libre o en el interior, Soy•Gel le garantiza un proceso de restauración sin riesgos.

Aplicación

Soy•Gel puede usarse sin riesgos en madera, ladrillo, piedra, cemento, metal, yeso, y muchas otras superficies. Debe evitarse utilizarlo en plástico, PVC, hule o yeso. Soy•Gel puede usarse al aire libre o en el interior. Cuando se use al aire libre el producto, se recomienda proteger las plantas y vegetación con película protectora de plástico. Soy•Gel puede utilizarse tanto en superficies horizontales como verticales.

Aplique una capa gruesa de SOY•GEL™ mediante vaciado, con brocha o rociador sin aire, al recubrimiento que va a eliminar. Si va a aplicarlo con brocha, no lo haga como si fuera pintura. Aplique una capa gruesa uniforme hasta de 1/8 de pulgada. No raspe ni pase una brocha por la superficie sin haber dado tiempo a que el quitapinturas surta efecto. Con un raspador verifique el avance de la acción de desprendimiento de la pintura para ver si la capa está suavizada hasta la superficie. De lo contrario, espere más tiempo y vuelva a revisar después. SOY•GEL™ permanece húmedo y activo durante varias horas. Cuanto más tiempo mejor. Permita que el quitapinturas haga el trabajo. Si deja el quitapinturas SOY•GEL™ al aire libre un período prolongado, cúbralo con una película delgada de polietileno para prolongar el tiempo de humedad del producto. Una vez que esté suavizado el revestimiento, quítelo con un raspador u otra herramienta desprendedora. Vuelva a aplicar quitapinturas si es necesario. Repita los pasos descritos arriba. Después de aplicar el producto, limpie la delgada capa residual con agua y un trapo o una almohadilla fregadora de fibra. Permita que seque la superficie antes de proceder a efectuar cualquier otro procedimiento.

Propiedades

- Temperatura de inflamabilidad:
Arriba de 200 °F
- Nivel de pH: 6.80 pH de una solución de 1/10 peso/peso en agua blanda.
- Presión de vapor: Sin determinar
- Olor: Olor suave
- Condiciones que deben evitarse:
Agentes oxidantes concentrados.
- Riesgos para la salud: Puede causar irritación moderada en los ojos. Puede causar irritación posterior en la piel. Puede ser dañino si se ingiere en grandes cantidades.
- Empaquetado: Cuarto de galón, galón, 2 1/2 galones, 5 galones, barril de 55 galones
- Cobertura:
Horizontal - Hasta 200 pies cuad. por galón
Vertical - Hasta 130 pies cuad. por galón



Usos comunes

- Remoción de pintura fabricada a base de plomo
- Remoción de pintura fabricada a base de látex
- Remoción de pintura tipo esmalte
- Resinas epoxi de dos partes
(el contenido sólido debe ser menos de 40%)
- Remoción de uretano
- Remoción de barniz
- Remoción de sellador de cemento

Precauciones: Si se usa en superficies de fibra de vidrio, y ocurre un opacamiento, puede restablecerse el brillo con un compuesto aplicado mediante frotamiento. Por períodos prolongados, 18 horas o más, pueden ocurrir daños. Para acabados en chapa de madera, la exposición debe efectuarse en intervalos cortos, de 5 a 10 minutos. Períodos de exposición más largos podrían causar daños.

Advertencia: Este producto contiene una sustancia química reconocida por el estado de California como causante de defectos congénitos y otras afecciones del aparato reproductor.



FRANMAR
Chemical®