

DecoFinish 1064 Matte

DecoFinish 1065 Satin

Uretano Alifático de Dos Componentes

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DecoFinish 1064 Matte, y **DecoFinish 1065 Satin** son revestimientos de uretano alifático de dos componentes, transparente,s con 57% y 56% de sólidos, para utilizar sobre un revestimiento/capa final de Thermal-Chem adecuado o como capa final sobre los sistemas decorativos de pisos DecoFlake DecoQuartz, DecoEssence o DecoColor. Ambos productos proporcionan excelentes características de resistencia química, a la corrosión y abrasión mientras ofrecen una excelente resistencia a las manchas. **DecoFinish 1064 Matte y DecoFinish E 56 S** son un sistema de revestimiento polimérico para aplicaciones en espacios exteriores e interiores donde el acabado de la superficie pueda estar expuesta a un alto desgaste, abrasión y luz ultravioleta.

Ambos productos se curan en una estructura extremadamente densa y molecular con un acabado liso, mate o satinado, dependiendo del producto seleccionado. Se puede incorporar un agregado en la capa superior para lograr distintos grados de texturas antideslizantes según sea necesario o según lo desee.

Ambos productos han sido especialmente formulados como una capa transparente sobre otros sistemas donde la resistencia a la abrasión y la retención del brillo a largo plazo son un requisito.

Si requiere de un acabado de uretano altamente brillante, utilice el **DecoFinish 1057 o DecoFinish 1061** de Thermal-Chem.

USOS

Los usos típicos incluyen:

- Como una capa superior transparente sobre pisos de epoxi o uretano, en pasillos de alto tráfico y pisos de almacenes

- Como una capa superior transparente sobre pisos de epoxi o uretano en instalaciones de manufactura o en los pisos de las plantas
- Talleres de reparación de automóviles
- Como una capa superior sobre los pisos decorativos Flake y Quartz donde existe un alta exposición al tráfico y abrasión y donde un aspecto no brillante es un requisito

Y, donde se requieren las siguientes cualidades:

- Excelente resistencia a la abrasión
- Buenas propiedades de resistencia química
- Excelente resistencia a los rayos UV

VENTAJAS

- No se vuelve amarillo
- Proporción de Mezcla 1:1 por volumen
- Excelente resistencia a la suciedad y manchas
- Dos componentes
- Resistente a Skydrol

LIMITACIONES

- No aplique directamente sobre la madera
- Contiene disolventes y debe ser utilizado en áreas ventiladas adecuadamente
- No se puede aplicar en un espesor húmedo superior a 5.3 mil (300 pies cuadrados/gal)
- Evite almacenar a temperaturas superiores a 85°F
- No utilice sobre superficies de metal sin imprimir
- No aplique sobre gotas visibles, condensación o charcos de agua
- El tiempo de revestimiento es crítico
- Vida útil en el anaquel – 12 meses sin abrir
- No aplique directamente sobre metal o sobre revestimientos que contengan pintura de tiza o alquídica
- No aplique cuando la temperatura sea inferior a 10°F o por encima del punto de rocío
- Si se aplica en un espesor al máximo recomendado, se pueden formar burbujas blancas
- No permita que el material se acumule en puntos bajos, juntas o en las bases de las calas
- No aplique directamente sobre el concreto
- Los niveles de humedad bajos alargarán el tiempo de curado

DATOS TÉCNICOS

Temp.	Toque	Dureza	Tiempo de Curado	Tiempo de Repintado
50-100°F*	6 hrs	24 hrs	12-18 hrs. máx	
Sólidos por Peso 1064			57% ± 2%	
Sólidos por Peso 1065			56% ± 2%	
Gramos por litro de COV declarables				
1064			63 g/L	
1065			65 g/L	
Espesor de Película Seca Recomendado:			3.7 a 3.2 mil (350-400 p2/gal)	
Película Húmeda Máxima:			5.3 mil (300 p2/gal)	

COLOR y TEXTURAS

- Solo en color transparente
- Disponible en acabado mate y satinado

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

- Se recomienda que ambos productos sean aplicados con el método "sumerja y pase el rodillo"

Vierta el componente B en el componente A. Mezcle durante dos o tres minutos. Sea extremadamente cuidadoso si mezcla uretanos con un taladro eléctrico ya que contiene disolventes y las chispas eléctricas podrían encender los vapores del disolvente. "Sumerja y aplique con un rodillo" en una sola dirección. Luego pase el rodillo en la dirección opuesta con un rodillo sin residuos o nap de 1/4" o 3/8". PRECAUCIÓN – EVITE QUE EL MATERIAL SE ACUMULE. Si permite que el uretano se acumule en pequeños lugares, aparecerán pequeñas burbujas blancas y si deja que fluya hacia las juntas se producirán grandes burbujas espumosas.

Si aplica el uretano sobre un sistema de pisos DecoFlake o DecoQuartz utilice un rodillo nap de 3/8". El método de aplicación "Sumerja y pase el rodillo" parece tener el mayor éxito para la aplicación sobre estos sistemas de pisos.

Evite aplicar estos uretanos en condiciones de alta humedad. El punto de condensación debe ser de al menos 10°F por debajo de la temperatura del aire. Aplique siempre los uretanos en áreas bien ventiladas con movimiento de aire.

Vuelva a aplicar de 12 a 18 horas después de la primera aplicación

VIDA ÚTIL

Cubra siempre los contenedores abiertos. Si el Componente B está sin abrir y es expuesto a la humedad y luego se cierra, la vida útil estará limitada a menos de una semana.

La vida útil puede ser horas a menos que se encuentre en zonas de alta humedad.

RESISTENCIA QUÍMICA

Consulte las tablas de Resistencia Química del Producto por Separado, o para aplicaciones específicas del producto, contacte a su representante local de Thermal-Chem.

DISPONIBILIDAD DEL PRODUCTO

Los productos son manufacturados y están disponibles a través de Thermal-Chem Corporation, 2120 Roberts Drive, Broadview, IL 60155 U.S.A.

Tel: 800/635-3773 ▪ 847/288-9090

Fax: 847/288-9091

Correo Electrónico: sales@thermalchem.com

Sitio web: www.thermalchem.com

SERVICIOS TÉCNICOS

Datos adicionales del producto, Soporte Técnico completo y Especificaciones del Producto están disponibles a través de Thermal-Chem Corporation o sus representantes locales.

Se han tomado todas las precauciones y esfuerzos razonables en la fabricación de todos los productos Thermal-Chem para cumplir con los datos publicados del producto. El rendimiento real del producto puede variar ligeramente debido a las influencias y/o condiciones ambientales.

MANEJO DEL PRODUCTO

Lea detenidamente la Ficha de Seguridad del material antes de usar.

Advertencia: Solo para uso profesional. Evite el contacto de materiales no curados con la piel y los ojos. El contacto con la piel puede resultar en irritación. Lave la piel con agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, enjuague con agua por 15 minutos y busque atención médica inmediatamente.

GARANTÍA LIMITADA

Thermal-Chem Corporation garantiza que sus productos son de buena calidad y a la discreción de Thermal-Chem, reemplazará o reembolsará el precio de compra original (si el pago fue realizado de conformidad con los términos de pago y crédito de Thermal-Chem) o cualquier producto que resulte defectuoso o no conforme. Los resultados satisfactorios dependen no solo de la calidad de los productos sino de muchos otros factores que escapan nuestro control. **LAS PARTES ACEPTAN QUE EL REEMPLAZO O REEMBOLSO DEL PAGO DE UN PRODUCTO POR PRODUCTO DEFECTUOSO O MERCANCÍA NO CONFORME ES EL REMEDIO ÚNICO Y EXCLUSIVO.** Por lo tanto, salvo dichos reemplazos, **THERMAL-CHEM CORP. NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O DE COMERCIALIZACIÓN, RESPECTO A SUS PRODUCTOS,** y Thermal-Chem Corporation no tendrá ninguna otra responsabilidad con respecto a los mismos, incluyendo sin limitación, responsabilidad por daños incidentales o consecuentes. Cualquier reclamación respecto a un defecto del producto debe ser recibida por escrito dentro de un lapso de noventa (90) días a partir de la fecha de envío. No se considerará ninguna reclamación sin una notificación por escrito o después del plazo especificado. El usuario deberá determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asumirá todos los riesgos y responsabilidades relacionados con ello.