

DEGADUR™ 523

Resina topcoat para uso industrial, de metacrilato de metilo para sistemas de pisos coloridos

USOS RECOMENDADOS

- Usado como topcoat con los siguientes sistemas de pisos SRL DEGADUR:
 - DEGACLAD CP
 - DEGAFLEX CP

Consulte las Hojas Técnicas de cada uno de los sistemas de pisos para obtener instrucciones sobre aplicación.

DESCRIPCION

DEGADUR 523 es una resina topcoat de metacrilato de metilo para uso con el sistema de pisos SRL DEGADUR. DEGADUR 523 es una resina 100% reactiva, libre de solventes, bicomponente, que es ideal para recubrimientos aplicados con rodillo y sistemas de pisos con pigmentos. DEGADUR 523 es una resina medianamente viscosa ideal para usar como un

topcoat pigmentado que puede ser aplicado de una sola aplicación. DEGADUR 523 no tiene color, por lo que se necesitará DEGADUR Pigment para el sistema de pisos coloridos. DEGADUR 523 también puede ser usado como capa tope en sistemas decorativos que requieran de un acabado transparente.

CARACTERISTICAS

- Cura completamente en una hora
- Acabado transparente
- Resistencia química superior
- Resina de alta viscosidad
- Puede ser aplicado a -3.6°C (30°F)

BENEFICIOS

- Reduce el tiempo de parada y retorno rápido a servicio
- Ideal como capa tope en sistemas de pisos decorativos
- Puede soportar la exposición de químicos fuertes
- La capa tope puede ser aplicada en una sola capa
- Ideal para aplicaciones en climas más fríos

FORMA DE APLICACION

Consulte las Hojas Técnicas para cada sistema particular de pisos DEGADUR para obtener instrucciones sobre aplicación.

Cada sistema de pisos de la línea SRS DEGADUR es un sistema de múltiples componentes que utiliza una resina de metacrilato de metilo (MMA). Es crítico que se lea, entienda y siga las instrucciones de la Hoja de Seguridad (MSDS) y las etiquetas del producto para cada uno de los

componentes. Las resinas MMA son líquidos inflamables, en su estado sin curar. Durante la manipulación del producto no se debe permitir fumar, ni que haya llamas y chispas. Para evitar la acumulación de vapores durante la aplicación, el área debe tener ventilación adecuada para evitar una explosión, y para el mejoramiento de la calidad del aire para el equipo de trabajo. Todos los productos alimenticios deben ser removidos durante la aplicación del sistema de pisos.

DATOS TECNICOS

<i>Resultado de los ensayos</i>		
Propiedad	Resultado	Método de prueba
Porcentaje de Resina Reactiva	100%	
Porcentaje de Sólidos	100%	
Absorción de agua, (% - 24 horas)	0.05	ASTM D 570
Resistencia a la Tracción	9.31 MPa (1350 psi)	ASTM D 638
Dureza (Shore D)	80	ASTM D2240
Viscosidad	300 - 400 cps	ASTM D2393
Resistencia a la Abrasión Taber, (pérdida en mg, 100 ciclos, Rueda CS17)	74	ASTM D4060

Consulte el Cuadro de Resistencia Química para Pisos de Desempeño de BASF para obtener mayor información.



The Chemical Company

EMPAQUE

Balde de 17.03 l (4.5 gal) y tambor de 202.51 l (53.5 gal)

Color: Transparente. Consulte la Cartilla de Colores para Pisos de Desempeño, para disponibilidad de pigmentos..

RENDIMIENTO

Todos los rangos de cobertura son aproximados. Los rangos variarán según la textura y porosidad del sustrato. Consulte las Hojas Técnicas específicas del sistema de pisos para obtener información sobre rendimiento.

SEGURIDAD

Lea y entienda la Hoja de Seguridad (MSDS) de todos los componentes de este sistema de pisos antes de su uso. Use solamente como se indica.

Para información adicional, contacte a su representante local de BASF .

ALMACENAMIENTO

Tiene una vida útil de 1 año si es almacenado en un área fresca, seca y fuera de la luz solar directa.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA. Todo esfuerzo razonable es hecho para aplicar los rigurosos estándares de BASF tanto en la fabricación de nuestros productos como en la información que expedimos en relación a estos productos y su uso. Nosotros garantizamos que nuestros productos son de buena calidad y sustuiremos, o, a nuestra discreción, reembolsaremos al precio de compra de cualquier producto que se pruebe está defectuoso. El obtener resultados satisfactorios depende no solamente del uso de productos de calidad, sino también de muchos factores que están fuera de nuestro control. Por lo tanto, excepto en los de casos de tales sustituciones o reembolsos, BASF NO GARANTIZA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITAMENTE, INCLUYENDO GARANTÍAS DE DESEMPEÑO PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O COMERCIALIZABILIDAD, CON RELACIÓN A SUS PRODUCTOS, y BASF no estará sujeto a responsabilidad ninguna en relación a los mismos. Cualquier reclamo relacionado a defectos en productos debe ser recibido por escrito dentro de un (1) año de la fecha de despacho. No se considerará ningún reclamo sin tal notificación escrita o con fecha posterior al intervalo de tiempo especificado. El usuario deberá determinar que los productos para el uso previsto sean idóneos y asumir todo el riesgo y la responsabilidad en conexión a ello. Cualquier autorización de cambio en las recomendaciones escritas acerca del uso de nuestros productos debe llevar la firma del Gerente Técnico de BASF. La información y todo asesoramiento técnico adicional están basados en el conocimiento y experiencia actual de BASF. Sin embargo, BASF no asume ninguna responsabilidad por proporcionar dicha información y asesoramiento, incluyendo la extensión a la cual dicha información y asesoramiento pueda relacionarse a los derechos de propiedad intelectual de terceros, especialmente derechos de patente. En particular BASF niega todas LAS CONDICIONES Y GARANTÍAS, SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS POR DESEMPEÑOS PARA UN PROPÓSITO O COMERCIALIZABILIDAD ESPECÍFICOS. BASF NO ESTARÁ SUJETO A RESPONSABILIDAD POR DAÑOS INCIDENTALES, INDIRECTOS O CONSECUENCIALES (INCLUYENDO PÉRDIDA DE GANANCIA) DE CUALQUIER TIPO. BASF se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. Es de responsabilidad y obligación del cliente el inspeccionar y probar con cuidado cualquier bien que reciba. El desempeño del producto(s) descritos aquí, deben ser verificados por medio de ensayos, que debe ser llevado a cabo solamente por expertos calificados. Es de exclusiva responsabilidad del cliente el llevar a cabo y tramitar dicho ensayo. La referencia a marcas o nombres comerciales usados por otras compañías no es recomendación ni publicidad para ningún producto y no implica que uno similar no pueda ser usado.

PARA USO PROFESIONAL ÚNICAMENTE. NO ESTÁ DISPONIBLE PARA LA VENTA AL PÚBLICO GENERAL.

BASF Corporation
Construction Chemicals
23700 Chagrin Blvd
Cleveland, OH, USA, 44122
1-216-839-7550

Costa Rica
506-2440-9110
www.centroamerica.basf-cc.com

Panamá
507-300-1360

Puerto Rico
1-787-258-2737
www.caribbean.basf-cc.com

Rep. Dominicana
809-334-1026
www.basf-cc.com.do