



Smart Strip™ - Removedor de pintura avanzada datos técnicos

Hoja de

Descripción del producto y uso: **Smart Strip™** es un removedor de pintura ambientalmente responsable que es pH neutro y seguro para el usuario. **Smart Strip™** está basado en agua y extremadamente eficaz para eliminar varias capas de aceite-basado, látex acrílico, barnices y urethanes desde prácticamente todas las superficies interiores y exteriores. (IE. Madera, ladrillo, hormigón, piedra, metal, yeso y la mayoría de la fibra de vidrio) **Smart Strip™** es excelente para tallados intrincados, o superficies moldeadas. Porque es una pasta, es fácil de aplicar con brocha, rodillo o pulverizador airless convencional. **Smart Strip™** está formulado para permanecer húmedo y eficaces durante largos períodos y no requiere el uso de **papel laminado Dumond®**. Los tiempos de espera varían dependiendo del tipo de revestimientos, número de capas y la temperatura. Preforma siempre una prueba de parche para determinar el tiempo de permanencia y el espesor adecuado para aplicar este producto. Utilizar, aplicar al sustrato con una brocha, rodillo o pulverizador según resultados de parches de prueba. Una vez que **Smart Strip™** está listo para ser retirado use un raspador, el squeegee o hidrolavadora tira de sustrato. Asegúrese de barrer los residuos restantes con un cepillo de nylon y el agua. Utilice **Pelar™ después tira** de obstinada los residuos restantes. Permitir que el sustrato se seque completamente antes de volver a pintar.

Características y ventajas:

- **Formulado sin cloruro de metileno**
- **No quemar la piel**
- **Elimina hasta 15 capas de látex acrílico de capas en una sola aplicación**
- **Responsabilidad medioambiental: a base de agua**
- **Prácticamente ningún olor**
- **Cero VOC**
- **PH neutro - sin necesidad de neutralización**

Limitaciones: no es adecuado para la eliminación de algunos epoxis, pinturas a base de plomo y cebadores, así como algunos revestimientos de alto rendimiento. **Smart Strip™** puede dañar o

decolorar algunos tipos de vidrio, metacrilato, plástico, vinilo o gomas. Pruebe siempre **tira Smart™** en una pequeña discreta son antes de aplicar a toda su sustrato.

Parche de prueba: realice siempre una prueba de parche en una pequeña área discreta en cada tipo de sustrato y la capa de pintura antes de la aplicación completa. Pruebas antes de iniciar cualquier proyecto es la mejor manera de garantizar la eficacia del producto. Los parches de prueba puede determinar el tiempo de permanencia y espesor para aplicar el producto para su aplicación concreta. Error al hacer una prueba de parche puede dar lugar a la necesidad de más de una solicitud, el aumento de los costos de trabajo y materiales.

Sustratos recomendados: **Smart Strip™** puede utilizarse en la mayoría de los sustratos, sin embargo no se recomienda para los siguientes: **Drywall, EIFS, madera contrachapada y laminados, Plexiglás, fibra de vidrio y algunos plásticos.**

Información reglamentaria: **Smart Strip™** es compatible con todos los COV nacional, las regulaciones estatales y locales.

Preparación: Asegúrese de que la superficie esté limpia, seca y aburrada, antes de comenzar su proyecto. Cubrir y proteger todas las áreas , tales como la vegetación y otras superficies no destinados a ser despojado incluyendo las superficies adyacentes donde la pulverización y el agua de enjuague puede viajar. Hojas de polietileno resistente a los disolventes pueden ser utilizados como una barrera eficaz. Moje abajo toda la vegetación antes de comenzar y cubierta con **Dumond® Catch-N-Cover™** o 6 mil láminas de polietileno resistente a los disolventes. Tenga cuidado de no sentar lonas en la vegetación en el sol o puede resultar en la muerte de las plantas.

Y en las temperaturas del aire de superficie: Para obtener mejores resultados, use el producto a temperaturas por encima de 50° grados y por debajo de los 90° grados Fahrenheit. Para evitar la congelación y la reducción de la eficacia del producto no utilice por debajo de 35° grados. La eficacia del producto es el aumento en las temperaturas más cálidas y disminuyó considerablemente por debajo de los 50° grados Fahrenheit.

Aplicación y velocidad de propagación: **Dumond®** siempre recomienda trabajar en pequeños espacios abarcables al despojar a menos que esté trabajando con un gran número de personas. Utilizando una espátula, brocha, rodillo o pulverizador aplique pasta no menos de 1/8" de acuerdo a los resultados de la prueba de parche. Para un tiempo de espera de 24 horas se recomienda ¼ de pulgada. Al aplicar en superficies irregulares utilice un cepillo de nailon para forzar a pegar en zonas intrincadas. Producto puede morar entre 3-24 horas si fuera necesario. **Tira de Smart Media™** proporciona una velocidad de propagación de aproximadamente 40-50 Sq. Ft. por galón; los resultados pueden variar en función de la textura y la porosidad del sustrato.

- **Aplicación de pulverización:** **Dumond®** recomienda que **Smart Strip™** se rocía con un pulverizador de pintura airless. La bomba pulverizadora tamaño debe ser al menos de 3/4 galón por minuto y todos pistola y filtros del colector debe ser retirado antes de la pulverización. Tamaño de la manguera debe ser un **nuevo 1/4"** ID sin embargo una manguera de 3/8" ID reducirá la tensión sobre el pulverizador. Siempre es recomendable utilizar una manguera nueva en el trabajo, como en las líneas de pintura vieja se desprender y causar zuecos durante la aplicación. Mantenga un recipiente limpio de agua disponible, como un ocasional a ras de la bomba puede ser necesaria en los días de calor para aliviar los zuecos y la incapacidad para construir bombas de presión. No deje **Smart Strip™** en el pulverizador o líneas de pulverización de la noche a la mañana. Enjuagar el pulverizador y la manguera completamente cada día y tras completar con agua tibia y detergente para platos.

Extracción y limpieza: Una vez **Smart Strip™** está listo para ser retirado use una lavadora a presión o raspador (preferentemente de plástico). Después de que se ha eliminado toda la pasta inmediatamente, utilice un cepillo de nailon y agua limpia para eliminar los residuos del sustrato, prestando especial atención a las grietas, surcos y grietas. Enjuague completamente con agua para eliminar todos los residuos restantes. Para obtener resultados óptimos, se recomienda el lavado a baja presión para el lavado final al trabajar en el exterior. Deseche el removedor de pasta de papel, recubrimientos y disuelta de acuerdo con los reglamentos locales, estatales y federales. Si usted está teniendo dificultad para quitar el residuo después de pelar utilice el **Peel Away®** después de la tira de nylon y matorrales para quitar.

Mejores prácticas:

- Siempre pruebe cada tipo de superficie y revestimiento de pintura de conveniencia, los tiempos de espera y el grosor.
- Deje **tira Smart™** habitar durante al menos 6 horas antes de la extracción.
- Nunca aplique **Smart Strip™** y déjelo durante 24 horas sin control sobre ella
- Si el producto se seca o endurece a la superficie, aplique una capa delgada de **Smart Strip™** en el área endurecida y espere 30 minutos a 1 hora y retirar.

Disponibilidad y costo: **Dumond®** productos químicos están disponibles a través de una red nacional de almacenes de pintura, ferreterías y distribuidores de alimentación de seguridad. Para salida del distribuidor más cercano a usted, visite www.dumondchemicals.com una vez en el sitio web, escriba su código postal en el distribuidor localizador para encontrar direcciones y números de teléfono de su concesionario más cercano.

Requisitos de seguridad y salud: No para consumo interno. Mientras **tira de Smart™** está formulado para ser seguro para el usuario, la superficie y el medio ambiente, procedimientos

de seguridad adecuados deben seguirse en todo momento al manipular este producto. Lea la etiqueta completa y MSDS para instrucciones de precaución antes de usar.

¡Advertencia! Si raspar, lijar o quitar la pintura vieja, puede liberar el polvo de plomo. El plomo es tóxico. La exposición al polvo de plomo puede causar enfermedades graves, como daño cerebral, especialmente en niños. Las mujeres embarazadas también deberían evitar la exposición. Use un RESPIRADOR APROBADO POR NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un vacío de HEPA y un trapeador húmedo. Antes de empezar, saber cómo protegerse a sí mismo y a su familia, poniéndose en contacto con la National Lead Information Hotline al 1-800-424-LEAD o iniciar sesión en www.epa.gov/lead.

Información de emergencia las 24 horas:

1-800-535-5053 o 1-325-323-3500 North America **International**

Garantía: Dumond® Chemicals, Inc. garantiza que todos sus productos están libres de defectos, y no hace ninguna otra garantía con respecto a sus productos, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD DE ADECUACIÓN PARA UN FIN DETERMINADO. Dumond® Chemicals, Inc. responsabilidad se limitará en todos Eventos para el suministro de productos suficiente para volver a tratar las áreas específicas a las que se han aplicado el producto defectuoso. Dumond® Chemicals, Inc. no tendrá ninguna otra responsabilidad, incluida la responsabilidad por daños incidentales, consecuenciales o daño resultante si debido al incumplimiento de la garantía o la negligencia. Esta garantía no podrá ser modificado o ampliado por representantes de Dumond® Chemicals, Inc. o sus distribuidores y concesionarios.

Servicios técnicos: Dumond personal de expertos está a su disposición para responder a sus preguntas técnicas y proporcionar información específica sobre el producto. Asistencia in situ está disponible sin coste adicional. Llame a 800-245-1191, correo electrónico info@dumondglobal.com o visita www.dumondchemicals.com con el producto o a cuestiones técnicas.

Datos técnicos:

- **Formulario** - Pasta blanca
- **wt./gal** - 10 libras de
- **punto de inflamación** : Ninguno
- **pH** - 7
- **- VOC** Cero
- **Punto de congelación** - Mantener por encima de 32 grados F°
- **Duración** - 2 años en un contenedor sellado herméticamente y se mantienen en un cálido ambiente, limpio y seco.



1475 Phoenixville Pike, Suite 18 Teléfono: 609/655-7700 Email: info@dumondglobal.com
West Chester, PA 19380 Fax: 609/655-7725 www.dumondchemicals.com