

DYE OVER[®]

BLENDER

Tinte Traslúcido Penetrante.

Fecha de revisión: 14/Junio/2017

Versión: 03

Fabricado por:

BLENDER GROUP S.A. de C.V.

León, Guanajuato, México

Tel: 01 (477) 771 01 01

01 800 72 70 323

www.blendergroup.com

info@blendergroup.com

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

DYE OVER[®] BLENDER Son tintes traslucidos formulados y elaborados especialmente con moléculas muy finas de color, diseñados especialmente para penetrar y dar color a cualquier superficie de concreto únicamente en interiores.

DYE OVER[®] BLENDER Es ideal para dar color a la superficie de concreto en sistemas de pisos Pulidos y Abrillantados de concreto, entre otros sistemas.

DYE OVER[®] BLENDER Se encuentra disponible en 8 colores de línea, pero podemos crear infinidad de colores a solicitud del cliente de acuerdo a sus necesidades y proyectos.

Cuando los **DYE OVER[®] BLENDER** son aplicados apropiadamente, dan un aspecto espectacular a los pisos de concreto pulido y abrillantado.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Alternativas en su aplicación e instalación en pisos de concreto por sus diferentes gamas de colores traslúcidos.
- De fácil aplicación y secado rápido por ser base acetona.
- Su presentación en polvo facilita las entregas de producto.
- Generar poco espacio en su almacenamiento.
- Como resultado de aplicación se obtiene una profunda penetración de color en la superficie de concreto.
- Perfecto para usarse en pisos con sistema de Pulido y Abrillantado.
- **EXCELENTE PARA APLICACIÓN EN PISOS INTERIORES.**

PRESENTACIÓN Y RENDIMIENTO

DYE OVER[®] BLENDER Se encuentra envasado en botellas plásticas y en presentación para diluciones en 3.8 Lt (1 gal) y 19 Lt (5 gal) de acetona.

Los rangos de aplicación de los **DYE OVER[®] BLENDER** ya diluidos pueden variar de piso a piso dependiendo de varios factores tales como: Rugosidad, textura, porosidad, edad del concreto, entre otros.

DYE OVER[®] BLENDER

Dilución:

3.8 Lt (1 gal) de acetona = Rendimiento 37m² - 55 m²
(400 ft² - 600 ft²).

19.0 Lt (5 gal) de acetona = Rendimiento 185m² - 275 m²
(2000 ft² - 3000 ft²).

APLICACIÓN / INSTALACIÓN

Mezcla:

1. Colocar en un recipiente la acetona (verificar que el recipiente esté limpio y sea resistente a solventes).
2. Vaciar el contenido del envase con **DYE OVER[®] BLENDER** al recipiente con acetona.
3. Mezclar vigorosamente el contenido durante 30 segundos, vaciar su contenido en un envase de plástico, cerrar correctamente el envase para evitar derrames de producto, así mismo, evitar la evaporación de la acetona.
4. Dejar reposar la mezcla **DYE OVER[®] BLENDER** con acetona mínimo durante 3 horas antes de su aplicación.

Muy Importante:

Previamente antes de empezar a instalar el **DYE OVER[®] BLENDER** diluido en la superficie de concreto, debe agitar nuevamente el recipiente para asegurar que el concentrado esté debidamente mezclado.

DYE OVER[®]

BLENDER

Aplicación:

1. Utilizar un aspersor con boquilla fina resistente a solventes ya que así se puede asegurar uniformidad y efectividad en su aplicación e instalación de **DYE OVER[®] BLENDER**.
2. También se puede utilizar en la aplicación e instalación de **DYE OVER[®] BLENDER** el uso de estopa blanca grado industrial.
3. Realice siempre una muestra previa antes de la aplicación e instalación inicial de **DYE OVER[®] BLENDER** para así asegurar que es el color deseado por el cliente.
4. Se recomienda aplicar **DYE OVER[®] BLENDER** en cualquier paso del sistema de Pulido y Abrillantado, sin embargo, nosotros recomendamos hacerlo partiendo del paso resina 400 en adelante y dependiendo hasta cuál paso se seleccionó en el proceso del sistema. De preferencia recomendamos aplicar una segunda mano de **DYE OVER[®] BLENDER** en el paso previo al último seleccionado; comúnmente se eligen entre los siguientes pasos para el **acabado final de resina: 400, 800, 1,500 o 3,000**.
5. **DYE OVER[®] BLENDER** diluido, secará en cuestión de segundos después de rociar uniformemente el producto sobre la superficie, asegúrese de no dejar charcos de producto para no gastar producto de más, enseguida remueva con un paño suave y seco los residuos excedentes que el tinte dejó al secar y el polvo del ambiente.
6. Esperar como mínimo 4 horas y después proceder al último paso del pulido con resina del sistema final, ya sea 800, 1,500 o 3,000.

DYE OVER[®] BLENDER es un producto traslúcido, por lo tanto las imperfecciones en la superficie pueden ser acentuadas y/o expuestas a simple vista.

Sellador de Superficies:

Aplique densificador, recomendamos 2 capas de después de haber aplicado y secado el **DYE OVER[®] BLENDER**. Permita que la primera capa seque antes de aplicar la segunda.

Protección de manchas de aceite y agua:

Después de terminar la aplicación e instalación del sistema de Pulido y Abrillantado, recomendamos como protección adicional a la superficie de concreto, aplicar un repelente de agua y aceite denominado Petrotex[®].

La forma recomendada por nosotros es esparcir Petrotex[®] concentrado con aspersor de una manera muy ligera y pareja, muy importante el no dejar que se genere por ningún motivo charcos en la superficie e inmediatamente después generar fricción a alta revolución con una máquina Burnisher Floor y disco de pelo de puerco para obtener el mejor resultado deseado.

Para Mejores Resultados:

- Utilizar aspersor resistente a solventes.
- Recomendado **solamente para uso en interiores**.
- No se recomienda aplicar en superficies porosas que no permitan el anclaje debido del color.
- No es un acabado final en el proceso del concreto pulido y abrillantado. Es necesaria la aplicación de dos capas de endurecedor químico posteriores, para lograr su máxima protección y conservación a largo plazo.
- **Cuando DYE OVER[®] BLENDER no se aplique bajo el sistema de Pulido y Abrillantado. Por ningún motivo aplique algún sellador acrílico base agua, sellador acrílico base solvente o poliuretanos, ya que puede causar de manera inmediata la pérdida del color por sus características de formulación.**

PRECAUCIONES

DYE OVER[®] BLENDER es un polvo premezclado que no es peligroso. Use siempre ropa adecuada, lentes, mascarilla y guantes de protección.

Por favor refiérase a la hoja de datos de seguridad del producto (MSDS) antes de usar.

Importante: Agitando el material en polvo o cuando se mezcla con acetona, el producto es extremadamente flamable por lo que debe ventilar el área y mantener alejada cualquier fuente de calor, chispa, flama o ignición.

DYE OVER[®]

BLENDER

ALMACENAMIENTO

DYE OVER[®] ^{BLENDER} debe permanecer en un lugar seco. La vida útil en almacenamiento es de un año cuando se mantiene en condiciones adecuadas.

GARANTÍA LIMITADA

Se garantiza que este producto, sus materiales y su fabricación están libres de defectos conforme a los estándares del control de calidad de Blender Group[®], S.A. de C.V. Todas las recomendaciones, afirmaciones y datos técnicos adjuntos se basan en pruebas que creemos son confiables y correctas, pero la exactitud de dichas pruebas no están garantizadas y no otorgan garantía alguna, expresa o implícita; incluyendo garantía de uso adecuado o de mercadeo respecto a sus

productos. Los resultados satisfactorios dependen de muchos factores que van más allá del control de Blender Group[®].

El usuario debe basarse en su propia información y pruebas para determinar la conveniencia del uso del producto, y el usuario asume todo el riesgo, pérdida, daño, costo y responsabilidad resultante del uso directo, indirecto o de las consecuencias del uso del producto. Blender Group[®] no se responsabilizará por lesiones, pérdida o daños a compradores o terceras personas lesionadas por uso directo o indirecto resultante del uso o inhabilidad para usar el producto.

La única responsabilidad de Blender Group[®] será sustituir esa porción del producto que demuestra ser defectuoso. Cualquier demanda de garantía se debe hacer en el plazo de seis (6) meses a partir de la fecha del reclamo. Esta garantía limitada se aplica solamente si el producto fue instalado y utilizado correctamente según las instrucciones y fue almacenado correctamente antes de su uso.