

DESCRIPCIÓN: Ultra Surface Concrete Dye se vende en polvo para ser mezclado con acetona para crear una amplia variedad de colores translúcidos para grabar concreto regular o polímero. A mayor acetona conseguimos un color más suave y menor acetona obtiene un color más oscuro, Ultra Surface Concrete Dye está disponible en 30 colores estándar o colores personalizados. Los colores del tinte pueden mezclarse o se pueden aplicar sobre diferentes colores de *Ultra Surface Acid Stain y/o Spray-Top* para crear sus propios colores. Puede aplicarse para crear un color sólido o una apariencia moteada antigua similar a la del grabado con ácido. A diferencia del grabado con ácido, *Ultra Surface Concrete Dye* seca rápidamente, no necesita enjuague y puede sellarse el mismo día.

USOS TÍPICOS: *Ultra Surface Concrete Dye* penetra la superficie para crear un color permanente que no puede desprenderse ni pelarse. Es comúnmente usado en pisos interiores residenciales y comerciales como restaurantes, casinos, tiendas al menudeo, hoteles, recamaras, cocinas, baños y muchas otras aplicaciones. Es también utilizado en mostradores hechos de concreto, en aplicaciones verticales y para colorear plantillas y modelos. Para mejores resultados, aplique sobre *Ultra Surface Resurfacer y/o Spray-Top*.

IMPORTANTE INSTRUCCIONES DE PRUEBAS Y MEZCLADO: Lea todas las precauciones y hojas de datos de seguridad del material (MSDS) antes de comenzar cualquier trabajo. Siempre haga una pequeña área como prueba o haga una tabla de muestra con el sellador final aplicado antes de la instalación del proyecto y hágalo aprobar. El efecto de color puede variar dependiendo de la edad, textura, técnicas de acabado, cantidad de capas aplicadas, cantidad de acetona usada y otras variables al interior de la superficie de concreto. Cuando mezcle los colores, mantenga un registro de las proporciones usadas para uso futuro y para igualación de color. Cuando aplique dos capas del mismo color, usualmente es mejor agregar el doble de acetona que lo que se recomienda en la botella para prevenir que el color se vuelva demasiado oscuro o demasiado rojo.

Instrucciones de Mezclado de Muestras para Aplicaciones de Dos Capas del Mismo Color – Comience mezclando la cantidad recomendada de acetona, después vierta una taza de la mezcla de tinte y acetona en un contenedor vacío y agregue una taza más de acetona. Rocíe esta mezcla sobre su tabla de muestra de *Spray-Top* o sobre la superficie a ser cubierta en un área oculta. Aplique el sellador final sobre la muestra para verificar el color del tinte y hágalo aprobar por el cliente antes de comenzar el trabajo.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE: La superficie debe ser tallada con detergente y enjuagada antes de aplicar *Ultra Surface Concrete Dye*. El concreto regular debe haberse fraguado por lo menos 28 días antes. El *Ultra Surface Resurfacer* o *Spray-Top* deben secar por un mínimo de 6 horas antes de aplicar *Concrete Dye*. Los compuestos para secado, selladores y cualquier otro producto que forme membranas en la superficie del concreto antes del tinturado, afectaran la capacidad del tinte para reaccionar apropiadamente con el concreto. Algunas superficies de concreto pueden ser muy duras o porosas para conseguir el resultado deseado y pueden necesitar recubrirse con *Ultra Surface Resurfacer y/o con Spray-Top*. Las superficies de concreto deberán estar limpias y libres de cualquier contaminante extraño como compuestos para el secado, antiadherentes, aceites, selladores, suciedad, pintura y residuos de limpieza. Puede ser necesario lavar a presión y/o usar otros métodos de limpieza para limpiar completamente la superficie de concreto.

INSTRUCCIONES DE MEZCLADO (Vea instrucciones de mezclado para aplicaciones de dos capas del mismo color): *Ultra Surface Concrete Dye* está disponible en dos tamaños que pueden mezclarse con un cuarto o con un galón de acetona (ver instrucciones de mezclado al frente de la etiqueta en la botella). Pueden conseguirse contenedores de mayor tamaño bajo pedido para ser mezclados con hasta 5 galones de acetona. Los colores del tinte pueden mezclarse juntos para crear

colores personalizados y mezclar más o menos acetona para crear sombras más claras o más oscuras de un color particular. Puede también mezclarse *Ultra Surface Dye Extender* con la acetona en una proporción de 2-8 onzas por galón para hacer lento el tiempo de secado y permitir mayor moteado. *Dye Extender* puede también mezclarse con acetona transparente y rociarse sobre la superficie delante del tinte para crear un efecto menos manchado.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

1. Sólo para uso profesional por parte de contratistas con experiencia.
2. Proteja las áreas adyacentes antes de aplicar *Concrete Dye*. Acordone las áreas a ser tinturadas y mantenga el tráfico fuera del área hasta que se termine la instalación.
3. **Advertencia:** Los vapores de acetona son extremadamente Flamables. **Apague cualquier luz piloto** antes de usar y no se use cerca de flamas abiertas. Evite respirar vapores. Use sólo en áreas con ventilación adecuada y use respiradores apropiados aprobados por NIOSH en espacios cerrados o confinados para vapores orgánicos. No se use cerca de herramientas eléctricas ni provoque chispas o electricidad estática alrededor del área de trabajo para evitar fuego. **MANTENGASE LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**
4. Cuando trabaje sobre concreto regular o polímero, haga una pequeña área de prueba para determinar cuanta acetona mezclar para conseguir la concentración deseada de color. Más acetona conseguirá un color más ligero y menos acetona conseguirá un color más oscuro. **Cuando aplique dos capas del mismo color, vea las instrucciones especiales en la página uno.**
5. **Siempre haga una pequeña área de prueba** en un área oculta antes de la realización del proyecto para asegurar la aprobación y compatibilidad de todos los productos y el color deseado. Lea todas las etiquetas y fichas técnicas antes de usar *Ultra Surface Concrete Dye*. Siempre verifique los códigos locales para todas las regulaciones federales y estatales en conjunto con los estándares apropiados de seguridad.
6. Dependiendo del color deseado se puede requerir una aplicación de 2 o más capas de tinte.
7. **Aplicación:** Aplique *Ultra Surface Concrete Dye* usando un atomizador resistente a la acetona (disponible a través de Concrete Solutions). Rocíe el tinte con movimientos circulares para conseguir la apariencia deseada. Comience por rociar dentro de una cubeta y mantenga el rocío mientras retira el atomizador fuera de la cubeta. Lleve una pequeña cubeta con usted y termine la aplicación dentro de la cubeta o en un trapo para evitar dejar gotas en el piso. Cuando aplique más de un color, aplique el primer color sin cubrir la superficie enteramente y entonces aplique el segundo color para cubrir las áreas descubiertas por el primer color. Si se usa un tercer color, puede aplicarse ligeramente para suavizar o mezclar los primeros colores con los segundos. Use **Ultra Surface Dye Extender** para reducir el tiempo de secado de la acetona para conseguir más moteado. Practique diferentes métodos y técnicas en una tabla muestra antes de realizar un trabajo.
8. **Sellado:** Los pisos tinturados pueden sellarse con al menos dos capas de *Ultra Surface Stamped Concrete Sealer*, o de *Ultra Surface Acrylic Urethane*. Nunca aplique el Uretano Acrílico sobre el Sellador para Estampado o Viceversa. Para mejores resultados, aplique el uretano Acrílico o el sellador de Concreto Estampado usando nuestro compresor con bomba y atomizador de 3.5 galones. Cuando se desee un sistema de bajo olor basado en agua, puede usarse *Ultra Surface Sealcoat 1000* o *WB Epoxy* color claro como una capa primaria y *WB Urethane 2A a 1B* en color brillante o satinado como capa superior. Para estos selladores, se consigue un mejor resultado con un atomizador sin aire o HVLP (Alto volumen baja presión)
9. Para el mantenimiento de pisos en interiores, aplique *Ultra Surface Floor Finish* color brillante o satinado usando un trapeador de rayón cuando se necesite, vea las fichas técnicas de *Ultra Surface Floor Finish*, *Stamped Concrete Sealer*, *Sealcoat 1000*, *Acrylic Urethane*, *WB Epoxy* y/o *WB Urethane 2A a 1B* para mayor información.

GARANTÍA: Debido a que no se tiene un control sobre el uso del producto. Concrete Solutions, Inc. Representa y garantiza solamente que estos productos son de calidad consistente dentro de las tolerancias de manufactura. Ninguna otra representación o sentencia oral o escrita de cualquier tipo, expresa o implícitamente, hecha aquí o de manera posterior, se autoriza o garantiza por parte de Concrete Solutions, Inc. Incluyendo aquellas de comercialización o conveniencia para un propósito particular. La responsabilidad por incumplimiento de contrato, negligencia o cualquier otra base legal se limita al reembolso o reemplazo del material defectuoso. Concrete Solutions, Inc. No será responsable por daños especiales, incidentales o por consecuencia, incluyendo aquellos por retrasos o pérdidas de ganancia La comunicación de esta garantía y sus limitaciones a los usuarios finales no es responsabilidad de Concrete Solutions, Inc., por lo que deben ser comunicados por aquellos en contacto directo con el usuario final. Cualquier reclamación concerniente a defectos en el producto debe recibirse de manera escrita dentro de los 3 meses posteriores a la fecha de fabricación. No se considerara ninguna reclamación sin dicho aviso previo o después del intervalo de tiempo especificado. El usuario final determinará la conveniencia del producto para el uso pretendido y asume todos los riesgos y responsabilidades en consecuencia.

Ingredientes peligrosos: Información del proveedor Sección 313: Este producto contiene los siguientes químicos sujetos a la obligación de reporte de la sección 313 del acta del derecho a saber de la comunidad y planeación de emergencias de 1986. y el capítulo 40 CFR 372. **N/A**