

# CUTEK® COLORTONE

ADITIVO COLORANTE RESISTENTE A LOS RAYOS UV  
PARA USAR CON CUTEK® EXTREME



## BENEFICIOS

- CUTEK® Colortone realza y mantiene el color natural de la madera, o altera el color para cumplir con los requisitos del diseño. CUTEK® Extreme es transparente y permite que la madera se aclare de forma natural con el paso del tiempo y la exposición a la luz solar y a los rayos UV.
- Si se añade un CUTEK® Colortone, se protegerá contra los rayos UV y ralentizará el proceso de aclarado y plateado.
- Nuestra gama de CUTEK® Colortone ha sido desarrollada a lo largo de 2 décadas para adaptarse a los tonos y subtonos de los tipos de madera más comunes y para atender las tendencias de diseño históricas y contemporáneas.
- Permite que los nudos y marcas naturales de la madera brillen sin oscurecer la veta.

## ESPECIFICACIONES

### GUÍA DE RESISTENCIA

RESISTENCIA A LA INTEMPERIE	CUTEK® Extreme con CUTEK® Colortone añadido se decolorará, desgastará o erosionará gradualmente con el tiempo y el uso, en lugar pelarse, partirse o agrietarse, por lo que el rejuvenecimiento de la madera revestida con CUTEK® Extreme más CUTEK® Colortone es un proceso sencillo, rápido y rentable.
RESISTENCIA AL CALOR	Hasta 80° C (176 °F) de calor seco.
QUÍMICOS	Las superficies de madera recubiertas con CUTEK® Extreme más CUTEK® Colortone pueden mostrar marcas de salpicaduras o derrames si entran en contacto con productos que manchan químicamente, como vino, limpiador, agua contaminada o productos químicos fuertes. Entre las zonas de riesgo están los jacuzzis y las piscinas.
AGUA	Muy buena resistencia al agua dulce y salada, pero no apto para inmersión.
ABRASIÓN	Buena cuando está completamente curada.

### PROPIEDADES TÍPICAS Y DATOS DE APLICACIÓN

CLASIFICACIÓN	CUTEK® Colortone para añadir solo a CUTEK® Extreme
COLOR	18 colores diferentes disponibles (colores personalizados bajo pedido)
COMPONENTES	Uno
VOLUMEN DE SÓLIDOS	No aplica
PUNTO DE IGNICIÓN	65 °C (149 °F) ASTMD93
CARGA	1x 90 ml (3 US fl oz) de CUTEK® Colortone adecuado para usar en una lata de 3.6 L (0.95 US gal) de aceite CUTEK® Extreme o 5x 90 ml (3 US fl oz) de CUTEK® Colortone en una cubeta de 18.9 L (5 US gal) de aceite CUTEK® Extreme
DILUYENTE O "THINNER"	No diluir
TAMAÑOS DE ENVASE	90 ml (3 US fl oz)



## DIRECTRICES DE PREPARACIÓN Y PROTECCIÓN

Esta es solo una guía y no debe utilizarse como especificación.

Contactar a CUTEK<sup>®</sup> para discutir los requisitos específicos del proyecto.

ESTADO DE LA MADERA/ EFECTO DESEADO	UBICACIÓN	PREPARACIÓN	PROTECCIÓN	¿AÑADIR CUTEK <sup>®</sup> COLORTONE? (SÍ/NO)
<b>Madera NUEVA</b> Conservar el aspecto recién aceitado o modificar el color de la madera	Exterior	Limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Wood Reviver si está manchada de tanino/agua/hierro, o para eliminar el brillo del laminado. De lo contrario, limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Quickclean	Aplicar 2 capas de CUTEK <sup>®</sup> Extreme	SÍ
<b>Madera NUEVA</b> Estabilizar y permitir el aclarado/tono plateado natural	Exterior	Limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Wood Reviver si está manchada de tanino/agua/hierro, o para eliminar el brillo del laminado. De lo contrario, limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Quickclean	Aplicar 2 capas de CUTEK <sup>®</sup> Extreme	NO
<b>MADERA VIEJA</b> <b>Recubierta previamente con CUTEK<sup>®</sup> Extreme</b> Conservar el aspecto recién aceitado o modificar el color de la madera	Exterior	Limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Wood Reviver si se ha descuidado el mantenimiento y la madera está grisácea, muy manchada o tiene una acumulación excesiva de CUTEK <sup>®</sup> Colortone. De lo contrario, limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Quickclean.	Aplicar 1 capa de CUTEK <sup>®</sup> Extreme	SÍ
<b>MADERA VIEJA</b> <b>Recubierta previamente con CUTEK<sup>®</sup> Extreme</b> Estabilizar y permitir el aclarado/tono plateado natural	Exterior	Preparar para el mantenimiento limpiando con CUTEK <sup>®</sup> Quickclean. Limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Wood Reviver si se ha descuidado el mantenimiento y la madera está muy manchada o si se desea recuperar el color original.	Aplicar 1 capa de CUTEK <sup>®</sup> Extreme	NO
<b>MADERA VIEJA</b> <b>Previamente recubierta con un revestimiento que forma una película</b> Conservar el aspecto recién aceitado o modificar el color de la madera	Exterior	Eliminar el revestimiento anterior con CUTEK <sup>®</sup> Wood Stripper y luego limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Wood Reviver	Aplicar 2 capas de CUTEK <sup>®</sup> Extreme	SÍ
<b>MADERA VIEJA</b> <b>Previamente recubierta con un revestimiento que forma una película</b> Estabilizar y permitir el aclarado/tono plateado natural	Exterior	Eliminar el revestimiento anterior con CUTEK <sup>®</sup> Wood Stripper y luego limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Wood Reviver	Aplicar 2 capas de CUTEK <sup>®</sup> Extreme	NO
<b>MADERA VIEJA</b> <b>Sin recubrimiento previo</b> Conservar el aspecto recién aceitado o modificar el color de la madera	Exterior	Limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Wood Reviver para restaurar el color original y eliminar las manchas.	Aplicar 2 capas de CUTEK <sup>®</sup> Extreme	SÍ
<b>MADERA VIEJA</b> <b>Sin recubrimiento previo</b> Estabilizar y permitir el aclarado/tono plateado natural	Exterior	Limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Wood Reviver si tiene manchas de tanino/agua/hierro, de lo contrario limpiar con CUTEK <sup>®</sup> Quickclean.	Aplicar 2 capas de CUTEK <sup>®</sup> Extreme	NO



## INSTRUCCIONES DE USO

### APLICACIÓN

#### PRECAUCIONES DE APLICACIÓN

**Antes de empezar:** Hay que tener en cuenta los peligros y precauciones que aparecen en la página web y en la etiqueta de la lata, y asegurarse de utilizar el equipo de seguridad correcto, tal y como se detalla en la Hoja de Datos de Seguridad.

La lista completa de precauciones para la aplicación está disponible en nuestra página web [www.cutekstain.com](http://www.cutekstain.com), o consultando con el servicio de atención al cliente en el teléfono 1-833-692-8835.

NO TRAGAR.

#### INFORMACIÓN GENERAL DE CUTEK® COLORTONE

#### Conocer CUTEK® Colortones

Es importante comprender que CUTEK® Extreme es un sistema único de aceite penetrante diseñado para realzar el color y la veta natural de la madera. CUTEK® Extreme se vende como un aceite transparente que puede utilizarse para proteger la madera de la humedad y de los daños causados por esta, como el pandeo, la deformación y la fragmentación.

El solo uso del aceite transparente protegerá la madera, le proporcionará estabilidad e integridad estructural y, al mismo tiempo, permitirá que se aclare de forma natural y adquiera una pátina plateada envejecida con el paso del tiempo. El suave aclarado y tono plateado natural de la madera representa una opción de bajo cuidado y se está convirtiendo en una forma cada vez más popular para el acabado de la madera en entornos expuestos a la intemperie.

Los proyectos de madera que utilizan aceite CUTEK® transparente y que han adquirido un tono plateado pueden recuperar fácilmente el color original de la madera utilizando CUTEK® Wood Reviver y un lavado a alta presión seguido de otras aplicaciones de aceite CUTEK® Extreme transparente.

Sin embargo, si se desea mantener el color original de la madera "recién aceiteada", se deberá adquirir un CUTEK® Colortone para añadirlo al CUTEK® Extreme transparente. Es importante que el CUTEK® Colortone que se elija sea adecuado para la madera seleccionada, ya que debería realzar aún más el color y la veta natural y ayudar a mantener su color "natural" durante más tiempo.

Si se desea modificar el color de la madera (por ejemplo, hacer que parezca más clara o más oscura que su estado natural), hay varios CUTEK® Colortone que pueden ayudar a cumplir con los requisitos del diseño. Siempre se debe obtener una muestra premezclada para comprobar la elección de color antes de proceder con el proyecto.

#### Qué se puede esperar al utilizar CUTEK® Colortones

La mayoría de los productos para el cuidado de la madera en el mercado dejan una acumulación de material en la superficie de la madera. A corto plazo, esto proporciona más color, pero a largo plazo el acabado puede ser propenso a pelarse y descascarillarse, lo que requiere tiempo y dinero para repararlo.

El sistema CUTEK® es único porque el color está diseñado para desvanecerse, desgastarse o erosionarse lentamente con el tiempo y el uso, en lugar de pelarse o descascararse. La madera nueva y lisa que está totalmente expuesta a la intemperie se aclarará más rápidamente durante los primeros 6-12 meses tras la instalación, que las maderas más viejas y ásperas durante el mismo periodo de tiempo. Una aplicación posterior de aceite CUTEK® Colortone después del periodo inicial de exposición a la intemperie proporcionará una intensidad y durabilidad de CUTEK® Colortone mucho mayores, ya que la madera se vuelve más rugosa y más absorbente del pigmento con el paso del tiempo.

#### Cómo aumentar la intensidad del color en madera nueva

La madera nueva se lamina lisa y a menudo tiene un brillo del laminado que limitará en gran medida la adherencia inicial del color de cualquier pigmento. Se pueden conseguir mejores resultados creando una superficie más rugosa y preparando la madera con CUTEK® Wood Reviver en combinación con una lavadora de alta presión. El lijado de la madera nueva a grano 80 dará aún mejores resultados, ya que elimina el brillo del laminado y crea una superficie mucho más rugosa que permitirá una mayor intensidad del color. Nota: Cuanto más rugosa sea la superficie de la madera, mayor será la intensidad del color y la durabilidad. Los perfiles de madera aserrada en bruto o muy cepillada absorben más aceite y pigmento, por lo que pueden conseguirse contrastes de color mucho más intensos. La cantidad de brillo del laminado, si lo hay, presente en cada trabajo puede variar significativamente dependiendo de la densidad del tipo de madera y del método de mecanizado utilizado.

Nota: Las superficies lijadas deben aspirarse o lavarse a fondo para eliminar toda la madera suelta y el polvo.



## PROCESO DE APLICACIÓN PASO A PASO

Revolver bien el contenido del CUTEK<sup>®</sup> Colortone y añadirlo al CUTEK<sup>®</sup> Extreme transparente de la siguiente manera:

- Para 3.6 litros (.95 US gal) de CUTEK<sup>®</sup> Extreme añadir 1 CUTEK<sup>®</sup> Colortone
- Para 18.9 litros (5 US gal) de CUTEK<sup>®</sup> Extreme añadir 5 CUTEK<sup>®</sup> Colortone

Revolver bien la mezcla del fondo de la lata ANTES Y DURANTE su uso. De lo contrario, el color podría no ser homogéneo.

Para obtener los mejores resultados, se debe aplicar una capa de aceite para madera CUTEK<sup>®</sup> Extreme transparente en todas las caras de la madera antes de la instalación, y una segunda y tercera capa de aceite para madera CUTEK<sup>®</sup> Extreme con tono de color de CUTEK<sup>®</sup> Colortone en la superficie superior. Después de la instalación, una vez que la primera capa esté completamente seca y sin grasa.

Utilizar CUTEK<sup>®</sup> Colortones SOLAMENTE con CUTEK<sup>®</sup> Extreme. Estos son productos de MARCA REGISTRADA diseñados para trabajar juntos, y no son compatibles con ningún producto de terceros.

**Limpieza:** El equipo (incluidas las brochas) puede limpiarse con aguarrás o agua y jabón.

Si no se limpian o eliminan correctamente, los trapos aceitosos y otros materiales aceitosos pueden provocar incendios. Después de su uso, se DEBE extender inmediatamente todo el material aceitoso en el exterior para que se seque, estirándolos hasta su tamaño completo en un lugar aireado a temperaturas superiores a 4 grados Celsius (39 °F), o lavarlos muy bien con agua y detergente y aclararlos. Retirar el aceite de toda la ropa, herramientas, trapos y cualquier otro material que haya entrado en contacto con el aceite durante el uso o como resultado de un derrame accidental. Hay que asegurarse de que el agua del lavado se desecha de acuerdo con la normativa local.

## MANTENIMIENTO

Con CUTEK<sup>®</sup>, el mantenimiento es sencillo, rápido y rentable. CUTEK<sup>®</sup> Extreme no se agrieta, pela ni raja, y la madera puede rejuvenecerse o restaurarse fácilmente con nuestro sistema Prepare and Protect, sin necesidad de lijar ni decapar.

El aceite para madera CUTEK<sup>®</sup> Extreme debe volver a aplicarse cuando ya no se formen gotas de agua sobre la madera, o con la frecuencia necesaria para conservar la belleza natural y el color de la madera o para refrescar el tono de CUTEK<sup>®</sup> Colortone elegido.

Por lo general, las superficies horizontales de madera exterior expuestas a la intemperie, como las cubiertas de piscinas y las barandillas, requieren un repintado con mayor frecuencia (inicialmente cada 6-12 meses), mientras que otras superficies, como los revestimientos verticales de madera aserrada, necesitan un repintado con menor frecuencia.

## ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

**SEGURIDAD** Leer la Hoja de Datos de Seguridad y las precauciones que figuran en las etiquetas de los envases.

**ALMACENAMIENTO** Este producto NO está clasificado como mercancía peligrosa para su transporte o almacenamiento (EE.UU.). Almacenar en lugar bien ventilado, a cubierto y alejado de fuentes de calor. Mantener los envases cerrados en todo momento.

**MANIPULACIÓN** Como con cualquier producto químico, debe evitarse la ingestión, inhalación o contacto con los ojos y la piel mediante buenas prácticas de trabajo con seguridad. Protección ocular aprobada para ANSI Z87.1-2015 y deben usarse guantes de goma impermeables cuando exista riesgo de que las salpicaduras entren en contacto con los ojos o la piel. Lavarse siempre las manos antes de fumar, comer, beber o ir al baño.

**USO** Utilizar con buena ventilación y evitar la inhalación del vapor y los gases de la pulverización. Si existe riesgo de inhalación del vapor de la pulverización, utilizar un respirador combinado de vapores orgánicos/partículas.

**INFLAMABILIDAD** Este producto no es inflamable. Al arder puede emitir gases tóxicos.



## TITULAR DE LA LICENCIA

**Deck Source Inc.**

22 Winstar Rd  
Oro-Medonte, ON, L0L 2L0 CANADA

**Contacto:**

1-833-692-8835

Los datos presentados en este medio y cualquier consejo, recomendación, información, asistencia o servicio proporcionado por CUTEK® en relación con los productos fabricados por ella o su uso y aplicación se brindan de buena fe y CUTEK® los considera apropiados y fiables. No obstante, cualquier consejo, recomendación, información, asistencia o servicio proporcionado por CUTEK® no exime al usuario de comprobar cuidadosamente todos los suministros inmediatamente después de recibirlos. Nos reservamos el derecho de modificar las constantes de los productos en función del progreso técnico o de nuevos desarrollos. Las recomendaciones hechas en este medio deben comprobarse mediante ensayos preliminares debido a las condiciones durante el procesamiento sobre las que no tenemos control, especialmente cuando también se utilizan materias primas de otras empresas. La información facilitada por nosotros no exime al usuario de determinar la idoneidad del producto para sus propios fines. Las recomendaciones de uso no constituyen una garantía, expresa o implícita, de la idoneidad o adecuación del producto para un fin determinado.