

Pinturas Ceresita.



Cerestain-Base solvente.

Exterior con tinte, y **Natural para interior.**

Base incolora para tinte ar-Código14957.

Edición: 8-2019.

Descripción del Producto.

Impregnante y protector para maderas nuevas de gran penetración, que **no forma película**, por este motivo tiene una **terminación mate**. Formulado en base a resinas sintéticas, **filtros solares, repelentes del agua, y biocidas**, para prevenir a la madera de los daños producidos por la **bio y foto degradación**.

Se fabrica en natural y varios **colores translúcidos**, similares a los tonos de las maderas en general. Sugerimos colores para exteriores, porque el natural es solo para interiores.

Uso recomendado.

Se emplea para proteger **Maderas Nuevas en interiores y exteriores**, para evitar los daños producidos por **algas y hongos**, como así también de la **intemperie y de la luz solar**.

La madera impregnada con **Cerestain**, presenta una gran resistencia a las aguas de lluvia. Previene así también, del típico **agrisado** de ellas cuando están a la intemperie. Así también tiene excelentes resultados sobre **pisos** de maderas en terrazas exteriores.

El Cerestain natural, es solo para interiores.

Características técnicas del Producto.

Naturaleza Química	: Resinas sintéticas modificadas.
Nº de componentes	: Uno.
Color	: Incoloro, Natural, Palo de Rosa, Alerce, Caoba, Encina, Verde, Castaño, y Roble.
Acabado	: Mate, similar a la terminación de la madera.
Rendimiento	: 40±5 m ² /gal/mano, dependiendo del color y del grado de absorción de la madera.
Número de capas	: 2.
Aplicación	: Brocha Sobre 10°C y <80% HR.
Dilución	: No se requiere.
Limpieza de equipos	: AL-100 o Aguarrás mineral.
Condiciones de secado	: 20°C, 60% H.R y 30 micrones espesor húmedo.
Secado Tacto	: 6-8 horas.
Secado entre manos	: 24 horas.
Secado Final	: 10 días.
Envase de suministro	: ¼, y 1 gal.
Estabilidad de almacenaje	: 24 meses en envases herméticamente cerrados 10-30°C y H.R. menor a 80%.

Advertencia: Como todo producto de **baja viscosidad**, tiende a sedimentarse a través del tiempo, por este motivo sugerimos agitarlo antes de aplicarlo, pero a bajas temperaturas puede aumentar su viscosidad, y presentar algunas veces un sedimento con partículas en suspensión, si esto sucede, llévelo por sobre 15°C, y con agitación esto desaparece.

Siempre haga pruebas del color antes de aplicarlo, ya que los colores de las cartillas, pueden ser distintos a los resultados obtenidos con otras maderas, como así también la forma de aplicarlo puede generar distintos tonos.

No deben aplicarse barnices y pinturas sobre él, las ceras que contiene actúan como anti-adherente.

Seguridad: Los componentes de este producto son inflamables. Su inhalación prolongada produce daños irreparables a la salud. Por ello, **aplíquelo con mascarillas y antiparras adecuadas, en ambientes ventilados, y fuera del alcance de los niños.**

Cerestain es un producto de baja toxicidad, sin embargo **no debe ser aplicado en maderas que estarán en contacto con alimentos**, debiendo evitarse siempre el contacto con la piel; si se produce, lávese con abundante agua y jabón.

Preparación de la superficie y aplicación.

La madera deberá estar lijada, limpia, seca y libre de productos anteriores, como aceites, barnices, y pinturas en general, con un contenido de humedad inferior a un 18.00%.

Dos manos de Cerestain son suficientes para proteger maderas nuevas en exteriores, las que deberán extenderse sobre ella cuidando de no formar película; el exceso deberá eliminarse sobre-extendiendo el producto, brocheando la superficie. Jamás aplique una tercera mano sobre maderas nuevas, sólo hágalo como mantención después de algunos años, de hacerlo formará película por falta de absorción, quedando la superficie mordiente o pegajosa durante un largo tiempo, y el producto será lavado por la lluvia.

También puede aplicarse sobre maderas secas tratadas con sales de Cobre, Cromo y Arsénico (CCA), para protegerlas del agua y del típico agrisado por acción de la luz solar.

El color que finalmente observaremos es una combinación del color inherente al Cerestain, más el color de la madera, y el número de manos que apliquemos, que no podrán ser más de dos. Esto se debe a que los colores son semi transparentes para dejar ver la veta de la madera. Las maderas rojas o cafosas se oscurecen al ser impregnadas, esto es una característica inherente de ellas.

Si la madera está manchada con hongos de color gris-azuloso, el color se verá afectado, adquiriendo un tono gris oscuro muy notorio.

El Cerestain Natural no tiene tinte, y por este motivo es sólo para interiores. En exteriores recomendamos siempre aplicar productos de colores. Los pigmentos incorporados a los impregnantes y a los barnices en general, les otorgan a éstos una mayor resistencia a la luz solar y a la intemperie.

El comportamiento a la intemperie de este producto dependerá de la orientación de la madera expuesta, como así también de la humedad y variedad de ella; esto último, tiene relación con la densidad, más el contenido de ceras y resinas de la

madera, que pueden originar una penetración insuficiente por falta de absorción, formando una película que es lo que no debe suceder.

Precaución:

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película, y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, **pudiendo haber leves diferencia entre el color de la cartilla y la realidad, como así también entre lotes, y diferentes fabricaciones por tintometría del mismo lote, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente.** Los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique siempre que los envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos de todas maneras para obtener un color uniforme.

Siempre haga pruebas del color antes de aplicar la pintura sobre el total de la superficie, así verificará que el color sea el que usted eligió.

La información descrita está basada en ensayos prácticos efectuados en nuestro Laboratorio, sin embargo, como el producto puede ser aplicado fuera de nuestro control, la empresa sólo garantiza la calidad de él en su envase; así también la información contenida en esta hoja técnica es susceptible de modificarse, como resultado de la experiencia práctica y desarrollo continuo del producto.

Esta versión fue editada por **Codelpa Chile S.A. en Agosto de 2019.** Nos reservamos el derecho de cambiar la información, sin notificación previa. Esta hoja técnica reemplaza a las ediciones anteriores.



@ @ @