



ARBORCOAT®

TINTE AL AGUA PARA EXTERIORES SEMI-TRANSPARENTE N638

Características

- Proporciona protección y retención del color sin oscurecer el grano o la textura de la madera
- Formulado para una excelente retención del color a largo plazo
- Excelente protección UV y gran durabilidad
- Recubrimiento resistente a los rasguños y el moho.
- Ideal para madera tratada a presión y maderas blandas como el cedro y el pino.
- Se puede aplicar a madera nueva, madera desgastada o a madera tintada con tinte transparente

Se recomienda para

Aplicaciones residenciales o comerciales donde se desea un acabado de primera calidad. Para uso exterior en terrazas, cercas, revestimientos, listones y muebles.

Descripción general

Tinte alquídico/acrílico semitransparente al agua, de primera calidad, formulado para penetrar, proteger y embellecer revestimientos de madera, terrazas, cercas o muebles. Su color semitransparente permite que aparezcan el patrón de grano y la textura de la madera. En general, una capa de tinte es suficiente en sustratos adecuadamente preparados. Una segunda capa de tinte puede ser necesaria en algunas superficies para lograr el color y/o la uniformidad deseada. Se puede aplicar a madera nueva, desgastada o previamente tintada.

Limitaciones

- No aplicar cuando las temperaturas del aire y la superficie sean menores de 40 °F (4.4 °C).
- Permitir que la madera nueva tratada a presión se seque o tenga un contenido de humedad inferior al 15%.
- No se recomienda para maderas duras
- No aplicar menos de 200 pies cuadrados por galón.

Información sobre el producto

Colores - Estándar:	Datos técnicos◇	Base de tintado
Ninguno	Tipo de vehículo	Mezcla de alquídico/acrílico/uretano
—Bases de tintura Gennex®: Base de Tinte Clara (06), Base de Tinte Amarilla (12), Base de Tinte Roja (20)	Tipo de pigmento	Inhibidores ultravioleta
— Colores especiales: Comuníquese con su representante de Benjamin Moore.	Volumen de sólidos	26%
Certificaciones y cualificaciones: Cumple con los requisitos de COV en todas las áreas reguladas Master Painters Institute MPI #156	Cobertura por galón al espesor de película recomendado	200 – 400 pies cuadrados
Asistencia técnica: Está disponible a través de su distribuidor independiente local autorizado de Benjamin Moore. Para hallar la tienda minorista más próxima, llame al 1-866-708-9180 o visite www.benjaminmoore.com	Espesor de película recomendado	– Húmeda Mínima penetración – Seca Mínima penetración
	Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, asegúrese de estimar la cantidad correcta de pintura para el trabajo. Esto asegurará la uniformidad del color y minimizará el desecho del exceso de material.	
	Tiempo de secado a 77 °F (25 °C) a 50% HR	– Al tacto 1/2 hora – Repintado 4 horas
	La alta humedad y las bajas temperaturas aumentarán el tiempo de secado, repintado y vuelta al servicio. Dejar secar durante 48 horas antes de permitir el tráfico pedestre normal en la terraza.	
	Se seca por	Evaporación, coalescencia
	Viscosidad	62 ± 2 KU
	Punto de inflamación	Ninguno
	Brillo / acabado	Liso sin brillo
	Temperatura de la superficie durante la aplicación	– Mín. 40 °F – Máx 90 °F
	Diluir con	Ver tabla
	Disolvente de limpieza	Agua limpia
	Peso por galón	8.5 lbs
	Temperatura de almacenamiento	– Mín. 40 °F – Máx 90 °F
	Compuestos orgánicos volátiles (COV)	
	18.3 gramos/litro	.15 libras/galón

◇ Los valores reportados son para los colores mostrados. Pida a su comerciante minorista los valores de otras bases o colores.

Arborcoat® Tinte al agua para exteriores, semi-transparente N638

Preparación de la superficie

El rendimiento óptimo se logra cuando el producto se aplica a un sustrato de madera limpio, seco y absorbente. Este producto debe ser capaz de penetrar.

Madera nueva: Los revestimientos exteriores, marcos o tablas de terrazas alisados suaves deben lijarse a fondo o tratarse con Benjamin Moore® Brighten, Brightener & Neutralizer (317) (Abrillantador y neutralizador) para romper el "brillo de fábrica" y permitir una penetración y adhesión adecuadas. Una vez completada la preparación, pruebe la penetración aplicando unas gotas de agua al sustrato seco. Si el agua no penetra rápidamente, repita la preparación o consulte a su minorista de Benjamin Moore®.

Madera desgastada: Antes de tintonarla, la madera desgastada debe tratarse con Benjamin Moore® Restore Gray & Weathered Wood (N316) (Restaurador para madera gris y desgastada), siguiendo las instrucciones de la etiqueta, hasta que se obtenga una superficie sólida (se eliminen las fibras de madera sueltas o dañadas).

Superficies tintadas: Este producto también se puede aplicar a superficies tintadas con un tinte transparente que esté desgastado pero que no esté escamados ni descascarándose. Elimine los contaminantes o los residuos de calcáreo de las superficies tintadas lavando con Benjamin Moore® Clean, Multi-Purpose Cleaner (N318) (Limpiador multiuso) y deje secar bien.

Si el tinte existente se está descascarando o desconchando, debe eliminarse antes de tintonar. La pintura, el tinte o el sellador existentes se pueden eliminar lijando con una máquina o con Benjamin Moore® Remover, Finish Remover (315) (Eliminador de acabado).

Las áreas que no están desgastadas, como aleros, techos, salientes o áreas de paredes protegidas, deben lavarse con Benjamin Moore® Clean, (N318) (Limpiador) y enjuagarse con un chorro fuerte de una manguera de jardín para eliminar las sales superficiales que pueden interferir con la adhesión adecuada.

Moho: Las manchas de moho se deben eliminar limpiándolas con Benjamin Moore® Clean (N318) (Limpiador) antes de recubrir la superficie.

Precaución: Vea las instrucciones de uso y manipulación adecuados en los datos técnicos de 315, N316, 317 y N318 las Hojas de Datos Técnicos de los Materiales.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberarse polvo de plomo. **EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE OCASIONAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE A LOS NIÑOS. ASIMISMO, LAS MUJERES GESTANTES DEBERÍAN EVITAR LA EXPOSICIÓN.** Utilizar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un aspirador con filtro HEPA y fregona húmeda. Antes de comenzar, infórmese de cómo protegerse a sí mismo y a su familia contactando la línea directa nacional de información sobre el plomo, en el 1-800-424-LEAD o entrando en www.epa.gov/lead.

Aplicación

Antes de aplicar acabado, asegúrese de tener tinte suficiente para terminar una sección completa.

Revolver bien antes y ocasionalmente durante el uso. El tinte se puede aplicar con brocha, rodillo, almohadilla o pulverizado. Si el producto se aplica con rodillo o pulverizador, se recomienda repasar con brocha el tinte en la madera en dirección del grano natural. Aplicar tal y como se recibió en el contenedor.

Aplique 1 o 2 capas de Arborcoat® Tinte al agua para exteriores. Una segunda capa permite rendimiento y uniformidad óptimos. Espere a que la primera capa se seque durante un mínimo de 4 horas antes de aplicar la segunda capa. Tenga en cuenta que las capas múltiples afectarán la opacidad del acabado final y oscurecerán más el color natural de la madera. Capas múltiples pueden producir un leve brillo en el acabado. Este brillo se reduce lentamente con el desgaste normal.

El color de la lata puede diferir del acabado seco final.

Aplicar uniformemente, permitiendo que el tinte penetre en la madera. Pase la brocha desde áreas secas a las áreas húmedas, deteniéndose en descansos naturales, es decir, escaleras o bordes. Para minimizar el solape, mantenga siempre un borde húmedo. En revestimientos horizontales, aplique el tinte en una sección de 2 o 3 tablas completamente en toda la casa. Baje la escalera y continúe de la misma manera hasta que se complete el lado.

El revestimiento vertical se tinte utilizando el mismo principio desde arriba hasta abajo. **Nunca pare deje el tintado en la mitad de la pared; continúe hasta que se llegue a un descanso natural.**

No aplique cantidades excesivas, ya que esto evitará un curado óptimo y puede resultar en una apariencia de color sólido. No aplicar bajo la luz solar directa ya que esto evitará que el producto penetre correctamente, causando marcas de solape.

Aplicar cuando las temperaturas del aire y de la superficie estén entre 40 °F (4.4 °C) y 90 °F (32 °C).

Arborcoat® Tinte al agua, semi-transparente (N638) se puede retocar con el tinte y recubrir anualmente con la capa Protective Clear (Clara de protección). Antes de terminar, asegúrese de tener suficiente material transparente o mezclado para completar una sección completa.

Dilución/Limpieza

Acondicionamiento con Benjamin Moore® 518 Extensor puede ser necesario bajo ciertas condiciones para ajustar el tiempo de apertura o las características de pulverización. La siguiente tabla es para orientación general.		
	Condiciones leves	Condiciones severas
	Humedad (HR> 50%) sin luz solar directa y con poco o nada de viento	Seco (HR<50%), bajo luz solar directa, o condiciones de viento
Brocha: nilón / poliéster	No es necesario diluir	Agregar 518 Extensor o agua:
Rodillo: primera calidad cubierta de rodillo con lanilla de 3/8"		Máx de 8 oz. líq. A un galón de pintura
Pulverizado: Sin aire Presión: 1200 -1800 psi Punta: 0.011-0.015*		Nunca agregar otras pinturas o disolventes.

Use agua y jabón.

USE COMPLETAMENTE O DESECHE DE MANERA APROPIADA. Los recipientes secos y vacíos pueden reciclarse en un programa de reciclaje de latas. **Los requisitos locales para desechar materiales varían; consulte con su departamento de sanidad o con la agencia estatal designada para asuntos del medio ambiente sobre las opciones para desechar el producto.**

Información sobre el medio ambiente, la salud y la seguridad

¡ADVERTENCIA!

Posible riesgo de defecto de nacimiento. Contiene, Carbamic acid, 1H-benzimidazol-2-yl-, methyl ester, que puede causar defectos de nacimiento basados en datos con animales.

Use únicamente con la ventilación adecuada. No inhale los vapores o el polvo de lijado. Asegure la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite la exposición al polvo y la niebla por pulverización usando un respirador (aprobado por NIOSH) durante la aplicación, lijado y limpieza. Siga las instrucciones de uso del fabricante del respirador. Cierre el contenedor después de cada uso. Lávese bien después de manipularlo.



ADVERTENCIA: Cáncer y Daño Reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de producirse contacto con los ojos, lávese inmediatamente con agua en abundancia durante al menos 15 minutos; en caso de contacto con la piel, lávese bien con agua y jabón. Si los síntomas persisten, buscar atención médica. Si tiene dificultad para respirar, abandone la zona para obtener aire fresco. Si se experimenta dificultad continua, obtenga atención médica de inmediato.

EN CASO DE DERRAME – Absorber con material inerte y desechar como se especifica en "Limpieza".

**MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
PROTEJA DEL CONGELAMIENTO**

**Vea más información de seguridad y de manejo
en la Ficha De Datos De Seguridad.**