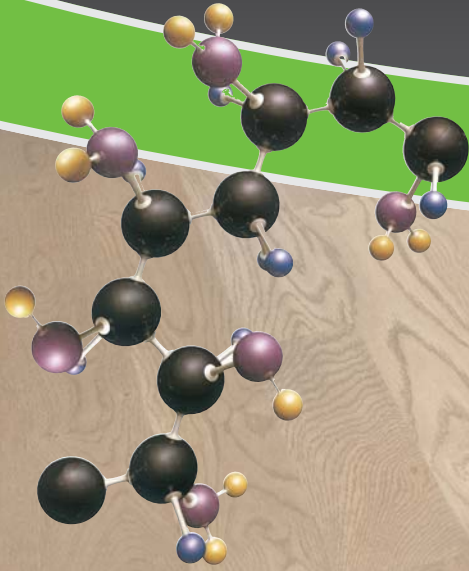


ARBORITEC™

Avenue

Ceramica Comercial Reforzada
ACABADO AL AGUA
PARA PISOS DE MADERA



*Cosas tan pequeñas
que hacen una gran*
DIFERENCIA!

La **Silicona de Ceramica** es uno de los minerales mas durables y abundantes en la corteza terrestre. Es conocido por su dureza desde el comienzo de los tiempos y a traves de nuestra increíble **NanoTecnologia Aceleradora** y especialmente el proceso de produccion nos permite crear un estado mejor y mas duradero en nuestros barnises de acabado y el estado de la tecnica termina en la nano escala molecula por molecula.

Avenue Ceramica Comercial Fortificada es el buque insignia de los acabados de madera al agua por penetrar en la superficie, el barniz se adhiere quimicamente a la madera lo cual mejora la fuerza de **adherencia** y **provoca una gran resistencia al desgaste**.

**SI NO ES ARBORITEC,
NO ES UN ACABADO!**



Las ventajas de Avenue:

Un perfecto acabado (Extrema durabilidad)

Se trabaja rapida y efectivamente (Se gana tiempo gracias a su mejor secado)

Cubre muy bien (Exelente adhesion)

Apreciado al aplicarse (No altera el brillo ni tiene mal olor)

Inofensivo para los que lo aplican (Bajos indices de VOC para una mejor calidad del aire en interiores)

Cero riesgo de marcas blancas (El barniz se esparce de manera uniforme en los bordes de la junta del suelo cuando el piso se ajusta-sin lineas blancas)

NANOTECNOLOGIA ACELERADORA

Nanotecnología es el arte y la ciencia de crear los materiales en una escala ultra pequeña nano escala (reducirlo a 1/1000000 el grosor de un cabello humano) para crear productos nuevos y unicos que se pueden trabajar mejor y son mas durables. *La nano escala* es la escala de los atomos y las moléculas, el fundamental bloque de construcción de la materia del mundo. Con la nano escala somos capaces de afectar las propiedades de los materiales directamente lo cual hace que nuestros barnises sean mas durables. Sencillamente haciendo las cosas mas pequeñas les cambiamos sus propiedades. El pequeño tamaño de las nano partículas les permite encajarse y estructurarse en los lugares que las partículas convencionales no caerían. Esto resulta en una buena penetración en la madera, mejora la *adhesión, fuerte y resistente* a los arañazos. Desde que nuestros productos son fortificados con **Cerámica Silica**, hemos solucionado los problemas de marcas blancas. Cuando el barniz queda compacto y uniforme, no aparecen marcas blancas. Al final del día, nuestra Tecnología Nano Aceleradora marca la diferencia. **Rapidez, Dureza y Durabilidad. Cosas tan pequeñas que hacen una gran diferencia!**

DESCRIPTION DEL PRODUCTO

Arboritec™ Avenue es un barniz de fondo al agua de dos componentes *Reforzado con Cerámica Comercial* y fabricado con la *NanoTecnología Aceleradora*. El barniz de fondo Avenue es 100% libre de methylpyrrolidone (NMP), poliuretano al agua, tiene bajos índices de Compuestos Volátiles Orgánicos (VOC), se ahorra tiempo gracias a su rápido secado. El barniz Avenue es extremadamente durable y recomendable para aplicarse en locales comerciales (y residenciales) en áreas altamente traficadas. Cubre muy bien lo cual resulta en una óptima adherencia para la segunda capa de barniz. El barniz Avenue está disponible en: **Semi Brilloso (50)** y **Opaco (20)**. Solo para uso en interiores.

MODO DE EMPLEO

Lije el piso según normas de industria aceptadas, como recomendaciones NWFA. Asegurese de que la superficie este seca y libre de polvo, cera, grasa y otros agentes contaminantes. La temperatura ambiente, el piso y el barniz deben estar entre 55 grados F a 86 grados F. La humedad relativa del aire entre 40% a 60%. Agite el bien durante 30 a 60 segundos. Agregue la totalidad del contenido de endurecedor Avenue Plus al bidón con el barniz y agítense durante 2 a 3 minutos y dejese reposar. Mantengase abierto antes de aplicarse por unos 5 a 10 minutos. Para cantidades menores que un gallon use 1:10. Por ejemplo, mezcle 1 cuarta parte del galón para una cuarta parte del endurecedor. La mezcla no puede ser usada después de 4 horas. Nunca mezcle más barniz que el que necesita para una capa.

APLICACION

El barniz de fondo Avenue es apropiado para aplicarse con un aplicador telescópico ligero, rodillo o brocha. Para óptimos resultados, use siempre barniz de fondo sellador de Arboritec™ al usar barniz Avenue. No es necesario usar barniz de fondo sellador Arboritec™ en pisos recién teñidos.

PISOS NUEVOS SIN BARNIZ O LIJADOS A MADERA PURA

Recomendaciones de aplicación: Aplicar 2 a 3 capas (se recomiendan 3 capas para oficinas y comercio) de Avenue a un rango de 350 a 400 pies cuadrados por galón en un piso recién sellado con barniz de fondo Arboritec™ o que esté previamente teñido.

1. Selle el piso siguiendo las instrucciones de la etiqueta.
2. Lije cada capa, si fuera necesario. Aplique la segunda capa de barniz de acabado dentro de 48 horas, no se necesita lijar para lograr adherencia.
3. Aspire todo el polvo y mopee con un paño ligeramente húmedo, deje el piso completamente seco.
4. Aplique el barniz en forma uniforme con un aplicador telescópico ligero, rodillo o brocha. Deje secar durante 2 a 3 horas antes de aplicar la siguiente capa.

MADERAS BARNIZADAS O BARNIZADAS DE FABRICA (NO LIJAR A MADERA PURA)

Recomendaciones de aplicación: Limpie el piso meticulosamente con Clean'n Coat, siguiendo las instrucciones de la etiqueta. Aplique 1 a 2 capas de Avenue. Se recomienda probar primeramente la adherencia en un área pequeña antes de barnizar el piso entero.

1. Aspire todo el polvo y aplique una capa ligera de Clean'n Coat deje que el piso se seque completamente.
2. Aplique el barniz, después de 4 horas de haber limpiado el piso con Clean'n Coat, en un rango de 350 a 400 pies cuadrados por galón con un aplicador telescópico ligero, rodillo o brocha. Permita el secado por 2 a 3 horas antes de aplicar la próxima capa.

NOTA: Si el piso ha sido tratado con cera, pulidor u aceite etc., no podrá barnizarse sin antes lijarse a madera pura. Observe siempre las instrucciones y advertencias del fabricante del parquet y la madera o contacte el servicio técnico de Arboritec o a su distribuidor local para más información.

FICHA TÉCNICA

Ingredientes especiales	Silicona de Cerámica
Recomendado para usarse	Oficinas Comerciales y Hogares
Rasgos adicionales	Libre de methylpyrrolidone (NMP)
Compuestos Volátiles Orgánicos (VOC)	Máximo de 200 gr/L
Niveles de brillo (60° Gardner)	Avenue 50 (Semi Brilloso) Avenue 20 (Opaco)
Nivel de fluido	Excepcional
Rendimiento	350 a 400 pies cuadrados por galón
Tiempo de secado (68° F, RH 55%)	
Primera capa	30 a 60 minutos
Capas adicionales	2 a 3 horas
Listo para traficar y exponerse a la luz	24 horas
Tiempo de secado total	72 horas
Adherencia para nuevas capas	Superior
Volumen de sólidos	30% aproximadamente
Medida de la acidez o basicidad (pH)	9.0 aproximadamente
Viscosidad (taza de vado 4, 20°C)	22 segundos aproximadamente
Peso aproximado	8.51 libras/galón (1.02gr/cm cúbico)

Color	Blanco lechoso cuando está húmedo y claro cuando está seco
Niveles de espuma	Excelente, virtualmente sin burbujas
Olor	Muy suave, inofensivo
Toxicidad	No riesgoso
Embalaje	3 x 1 galón (Incluyendo los endurecedores Avenue Plus)
Almacenaje	No inflamable, MANTENGASE LIBRE DE HELADAS!
Duración	12 meses en embase original sin abrir
Tiempo de uso	4 horas después de mezclarse
Resistencia química	Resistente a la grasa, agua y a limpiadores y detergentes de uso doméstico
Limpieza	Limpie todos los utensilios con agua después de su uso
Deposición	Desechese de acuerdo con las normas y regulaciones locales
Mantenimiento	Use Arboritec™ Wood Floor Cleaner para mantener el piso que mejor se ve

POR FAVOR LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA Y LA FICHA TÉCNICA ANTES DE USAR LOS PRODUCTOS.

Arboritec USA, Inc.

6200 S. Syracuse Way, Suite 125 | Greenwood Village, CO 80111 | 877-416-5972
www.arboritec.com © 08/09 Arboritec