

Características

- Profundidad y riqueza de color sin igual
- Tecnología Color Lock™ para un color duradero
- Cobertura extrema en todos los colores
- Aplicación suave
- Acabado resistente al moho
- Resistente a las marcas de rozaduras
- Excelente retoque

Recomendado para

Paneles de pared nuevos o previamente pintados, yeso, mampostería y madera; metal imprimado o previamente pintado; techos acústicos nuevos o recubiertos. Es ideal para superficies donde se requiere una máxima durabilidad y se desea un color duradero

Descripción general

La plataforma innovadora de AURA® integra las mejores tecnologías para ofrecer una profundidad y riqueza de color sin igual que dura mucho tiempo en cualquier color. Además de utilizar látex acrílico al 100%, las resinas patentadas, los pigmentos mejorados y la tecnología Colour Lock™ le dan al producto sus extraordinarias propiedades de rendimiento.

Limitaciones

- No aplicar cuando la temperatura del aire y de la superficie sea inferior a 10 °C (50 °F)
- Solo los colorantes al agua Gennex® se pueden agregar a la pintura AURA®

Información del Producto		Datos Técnicos			
Colores estándar	NA	Tipo de Resina	100% Acrílico Patentado		
Bases tintables	1X, 2X, 3X y 4X	Tipo de Pigmento	Dióxido de titanio		
Sistema de Colorante	Colorantes a base de agua Gennex®	Sólidos en Volumen	47.3 ± 2%		
<p>Certificaciones y Calificaciones:</p> <p>Cumple con COV en todas las áreas reguladas</p> <p>OTC ✓; OTC II ✓; CARB ✓; CARB07 ✓; CARB19 ✓; UTAH ✓; AZMC ✓; SCAQMD ✓; Elegible para LEED® v4 ✓; Certificado de emisiones CDPH ✓; Elegible para CHPS crédito de baja emisión (Collaborative for High Performance Schools) ✓; Benjamin Moore's Green Promise® ✓.</p> <p>Clase A (0-25) sobre superficies no combustibles cuando se prueba de acuerdo con ASTM E-84</p> <p>Anti-microbiano: Este producto contiene agentes que inhiben el crecimiento de microbios en la superficie de la película de pintura. Este producto contiene aditivos antimicrobianos que inhiben el crecimiento de moho y mildiu en la superficie de la película de pintura.</p> <p>Este producto de Benjamin Moore ha sido probado por terceros independientes y cumple o supera los criterios de rendimiento y restricción química publicados del estándar Green Seal™ GS-11 2015 Master Painters Institute MPI # 138</p> <p>La designación Green Promise® de Benjamin Moore es nuestra garantía de que este producto cumple, y a menudo supera, rigurosos criterios ambientales y de rendimiento con respecto a los COV, emisiones, aplicación, lavabilidad, resistencia al frote y envasado, al tiempo que ofrece los niveles premium de rendimiento que esperas de Benjamin Moore.</p>		Cobertura por Galón con el Espesor de Película Recomendado	32.5 – 37.1 m ² (350 – 400 sq. ft.)		
		Esesor de Película Recomendado	– Húmeda – Seca	101.6 – 116.8 µm (4 – 4.6 mils) 48.26 – 55.8 µm (1.9 – 2.2 mils)	
		Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie. Asegúrese de estimar la cantidad correcta de pintura para el trabajo. Esto garantizará uniformidad de color y minimizará la eliminación de pintura sobrante.			
		Tiempo de secado @ 77 °F (25 °C) @ 50% RH		– Al Tacto – Repintar	1 Hora 1 Hora
		Las superficies pintadas pueden ser lavadas después de dos semanas. La alta humedad y las temperaturas frías resultarán en tiempos de secado, repintado y servicio más largos.			
		Se Seca Por		Evaporación, Coalescencia	
		Viscosidad		98 ± 4 KU	
		Punto de Inflamabilidad		Ninguno	
		Brillo		Mate (3 – 6 @ 85°)	
		Temperatura de la superficie para la aplicación		– Min. – Max.	10 °C (50 °F) 33.2 °C (90 °F)
Diluido		Consulte la página 2			
Limpiar		Agua			
Peso por Galón		5.2 kg (11.4 lbs.)			
Temperatura de Almacenamiento		– Min. – Max.	4.4 °C (40 °F) 32.2 °C (90 °F)		
Asistencia Técnica		Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)			
Benjamin Moore UK Ltd. T: +44(0) 1753575756 www.benjaminmoorepaint.co.uk		El límite de la UE para este producto es (Cat. A/a) 30 g/L MAX COV 1 g/L			
Atención al cliente corporativo de Benjamin Moore +1 855-724-6802 o info@benjaminmoore.com					

Preparación de la Superficie

Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y libres de suciedad, polvo, grasa, aceite, jabón, cera, pintura escamosa, materiales solubles en agua y moho. Retire cualquier pintura escamosa o descascarada y lije estas áreas para suavizar los bordes con las superficies adyacentes. Las áreas brillantes deben ser opacadas. Las superficies de paneles de yeso deben estar libres de polvo de lijado.

Las superficies nuevas de yeso o mampostería deben dejarse curar (30 días) antes de aplicar la capa base. El enlucido curado debe ser duro, tener un ligero brillo y un pH máximo de 10; el enlucido suave, poroso o polvoriento indica un curado inadecuado. Nunca lije una superficie de enlucido; retire cualquier protrusión con una espátula y prime el enlucido antes y después de aplicar el compuesto de reparación. El concreto vertido o precolado con una superficie muy lisa debe ser grabado o lijado para promover la adherencia después de retirar todos los agentes desmoldantes y los compuestos de curado. Retire cualquier polvo o partículas sueltas antes de aplicar la imprimación..

Sustratos Difíciles: Benjamin Moore® ofrece una serie de imprimadores especiales para usar sobre sustratos difíciles, como maderas sangrantes, manchas de grasa, marcas de crayón, superficies duras y brillantes, metal galvanizado u otros sustratos donde la adhesión de la pintura o la supresión de manchas es un problema particular. Su distribuidor de Benjamin Moore® puede recomendarle la base de solución de problemas adecuada para sus necesidades especiales.

Sistemas de Imprimación/Acabados

La pintura mate AURA® es autoimprimante en la mayoría de las superficies. AURA® actuará como su propia imprimación, proporcionando la base óptima para la capa de acabado subsiguiente. En sustratos sin pintar se requieren dos capas; las superficies previamente pintadas pueden ser acabadas con 1 o 2 capas.

Nota especial: algunos colores personalizados pueden requerir una imprimación de base profunda teñida con una fórmula de prescripción especial para lograr el color deseado. Consulte con su minorista acerca de nuestras imprimaciones de propósito especial si la superficie a pintar tiene manchas de agua, daños de humo, manchas de grasa o es muy resbaladiza..

Productos de madera y madera de ingeniería:

Imprimación: Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046)

Acabado: 1 o 2 manos AURA® Mate (N522)

Maderas tipo sangrado, (Secoya y cedro):

Imprimación : Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046) o una imprimación a base de aceite apropiada

Acabado: 1 o 2 manos AURA® Mate (N522)

Paneles de Yeso/Yeso:

Imprimación/Acabado: 1 o 2 manos of AURA® Mate (N522)

Mampostería áspera o picada:

Imprimación: Ultra Spec® Masonry Interior/Exterior Hi-Build Block Filler (571) o Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046)

Acabado: 1 o 2 manos AURA® Mate (N522)

Hormigón liso vertido o prefabricado:

Imprimación/Acabado: 1 o 2 manos of AURA® Mate (N522)

Metal Ferroso (Acero y Hierro):

Primer: Ultra Spec® HP Acrylic Metal Primer (HP04) o Super Spec HP® Alkyd Metal Primer (P06)

Acabado: 1 o 2 manos AURA® Mate (N522)

Metal no ferroso (galvanizado y aluminio):

Todas las superficies nuevas de metal deben limpiarse a fondo con un Emulsificador de Aceite y Grasa Corotech® V600 para eliminar los contaminantes. Las superficies nuevas y brillantes de metales no ferrosos que estarán sujetas a abrasión deben ser opacadas con papel de lija muy fino o una almohadilla sintética de lana de acero para promover la adherencia.

Imprimación/Acabado: 1 o 2 coats of AURA® Mate (N522)

Repintar, todos los sustratos: Imprima las áreas descubiertas con el imprimador recomendado anterior.

Aplicación

Mezcla de Pintura: Agite bien antes y durante el uso. Utilice las mismas técnicas de cepillado que usaría para cualquier recubrimiento interior con bajo contenido de COV. Benjamin Moore recomienda un cepillo de nailon y poliéster extra firme para obtener los mejores resultados.

AURA® ofrece una excelente fluidez y nivelación. No cepille en exceso intentando suavizar las marcas de pincel.

Recomendamos el rodillo cubre de la marca Benjamin Moore® AURA® resistente a la pérdida de pelo de 9,5 mm para obtener mejores resultados. AURA® se seca más rápido que otras pinturas acrílicas, así que evite las marcas de solape manteniendo un borde húmedo. Pinte secciones verticales en anchos de 90 a 120 cm (3' a 4').

Si su borde comienza a secarse o ve que se ha perdido un lugar y la pintura ya se está configurando, deje que se seque completamente antes de retocar esa área.

Pulverización, Sin aire:

Presión / 69 – 138 bar

Boquillas / FFLP 512 – 514 (o parecidos)

Diluir/Limpiar

Puede ser necesario acondicionar con Benjamin Moore® 518 Extender bajo ciertas condiciones para ajustar el tiempo abierto o las características de Pulverización. Agregue 518 Extender o agua - Max de 236 mL a una lata de 3.79 L. Nunca agregue otras pinturas o solventes.

Limpiar: Lave las herramientas de pintura con agua jabonosa tibia inmediatamente después de usarlas. El equipo de rociado debe recibir un enjuague final con aguarrás para evitar la oxidación.

Información Sobre Salud y Seguridad Ambiental

Declaraciones de peligro

Contiene 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

EUH208 - Contiene (1,2-Benzisothiazolin-3-one).

Puede provocar una reacción alérgica.

EUH211 - ¡Advertencia! Se pueden formar gotitas respirables peligrosas cuando se rocía. No respire el aerosol o la niebla.

Declaraciones de precaución - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102 - Mantener fuera del alcance de los niños. P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/ los vapores/el aerosol. P280 - Usar guantes de protección. P321 - Tratamiento específico (ver instrucciones de primeros auxilios adicionales en etiqueta). P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos; para la piel, lávese bien con agua y jabón. Si los síntomas persisten, busque atención médica. Si experimenta dificultad para respirar, salga del área para obtener aire fresco. Si continúa experimentando dificultades, busque atención médica inmediatamente.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS PROTEGER CONTRA LA CONGELACIÓN

**Consulte la Hoja de datos de seguridad
para obtener información adicional
sobre salud y seguridad.**