

Características

- Excelente resistencia a la decoloración y retención del brillo.
- Tecnología Color Lock™ para un color duradero
- Recubrimiento transpirable menos propenso a ampollarse, proporcionando durabilidad a largo plazo.
- Recubrimiento transpirable menos propenso a ampollarse, proporcionando durabilidad a largo plazo.
- Recubrimiento transpirable menos propenso a ampollarse, proporcionando durabilidad a largo plazo.
- Aplicación a baja temperatura hasta 1.7 °C
- Resistente a la acumulación de suciedad.

Recomendado para

Recomendado para uso en exteriores en madera, paneles de fibrocemento, tableros duros, revestimientos de vinilo y aluminio, tejas, ladrillos sin esmaltar, concreto, estuco, bloque de ceniza y metal imprimado.

Descripción general

Una pintura para exteriores satinada 100% acrílica de calidad súper premium. AURA® Exterior combina las ventajas de nuestra tecnología patentada Colour Lock®, la tecnología de color Gennex® y la última tecnología de resina para proporcionar el revestimiento exterior definitivo. Adecuada para una variedad de sustratos exteriores para proporcionar un acabado duradero de larga duración con colores intensos que resisten la decoloración y resisten la lluvia, la nieve, el viento y el daño UV.

Limitaciones

- No aplique cuando la temperatura del aire y la superficie sean inferiores a 1.7 °C (35 °F)
- Para la lluvia impulsada por el viento solo sobre mampostería lisa y estable (uso no elastomérico). Siga las instrucciones del primer/terminado.

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	43.1 ± 2%
Certificaciones y Calificaciones: Cumple con COV en todas las áreas reguladas Los siguientes resultados se basan en pruebas de laboratorio independientes de terceros: Pasa la prueba de lluvia impulsada por el viento (38,4 ml) ASTM D6904 1 capa sellador para mampostería 2 capas AURA® Exterior Satinado U631 Pasa la prueba de resistencia al álcali (sin efectos) ASTM D1308 1 capa de sellador de mampostería 1-2 capas de acabado satinado AURA® Exterior U631 Pasa la prueba de flexibilidad con mandril cónico (sin grietas) ASTM D522 1 capa de acabado satinado para exteriores AURA® U631 Pasa la prueba de resistencia al moho (sin crecimiento) ASTM D3273/D3274 1 capa de acabado satinado para exteriores AURA® U631 ASTM D1653 - Propiedades de transmisión de vapor de agua Capa superior U631-01 – 32.4 permisos ASTM D2370 - Elongación y Resistencia a la Tracción 130% / 577 PSI		Cobertura por Galón con el Espesor de Película Recomendado	23.3 – 32.5 m ² (250 – 350 sq. ft.)
		Espesor de Película Recomendado	– Húmeda 116.4 – 163.0 µm (4.6 – 6.3 mils) – Seca 50.1 – 70.1 µm (2.0 – 2.7 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.	
		Cobertura del sistema de alta construcción: 14,9 - 24,6 metros cuadrados (160 - 265 pies cuadrados) 152 - 254 µm (6-10 mils) de espesor de película húmeda.	
		Tiempo de secado @ 77 °F (25 °C) @ 50% RH	– Al Tacto 1 Hora – Repintar 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	100 ± 4 KU
		Punto de Inflamabilidad	Ninguno
		Brillo	Satinado (20 – 30 @ 60°)
Temperatura de la superficie para la aplicación	– Min. 1.7 °C (35 °F) – Max. 37.7 °C (100 °F)		
Diluido	Consulte la página 2		
Limpiar	Agua		
Peso por Galón	5.1 kg (11.3 lbs.)		
Temperatura de Almacenamiento	– Min. 4.4 °C (40 °F) – Max. 32.2 °C (90°F)		
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)			
El límite de la UE para este producto es (Cat. A/a) 40 g/L MAX COV 19 g/L			
Asistencia Técnica Benjamin Moore UK Ltd. T: +44(0) 1753575756 www.benjaminmoorepaint.co.uk Atención al cliente corporativo de Benjamin Moore +1 855-724-6802 o info@benjaminmoore.com			

Preparación de la Superficie

Las superficies deben estar limpias y libres de grasa, cera y moho. Retire cualquier pintura suelta o descascarada. Si la superficie ha sido previamente pintada con pinturas impermeabilizantes a base de cemento, limpie mediante chorro de arena. Las superficies brillantes deben ser mateadas. Las áreas no expuestas al clima, como aleros, techos y voladizos, deben lavarse con una solución detergente y/o enjuagarse con una fuerte corriente de agua de una manguera de jardín para eliminar los contaminantes que pueden interferir con la adherencia adecuada. Las manchas de moho deben eliminarse limpiando la superficie con Benjamin Moore® Clean (318) antes de pintarla. **Precaución:** Consulte las hojas técnicas y de seguridad del material (318) Clean para obtener instrucciones sobre su uso y manejo adecuados. Para superficies de metal, retire el óxido. Limpie con diluyente de pintura para eliminar los aceites superficiales.

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 satinada AURA® Exterior es autoimprimante en la mayoría de los sustratos debidamente preparados, incluyendo: madera, tablero de fibrocemento, tablero duro, metales no ferrosos y superficies de mampostería curada. En los sustratos sin pintar se requieren dos capas; las superficies previamente pintadas se pueden terminar con 1 o 2 capas.

Nota Especial: Ciertos colores personalizados oscuros pueden requerir la imprimación todo propósito Fresh Start® High-Hiding Deep Base (046-04) tintada con una fórmula de prescripción especial para lograr el color deseado. Consulte con su vendedor de Benjamin Moore® para obtener información adicional.

Productos de madera y madera de ingeniería:

Imprimación: Autoimprimante

Maderas tipo sangrado, (Secoya y cedro):

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

Revestimiento de tableros duros, desnudo o imprimado de fábrica:

Imprimación: Autoimprimante

Mampostería áspera o picada:

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

Hormigón liso vertido o prefabricado:

Imprimación: Sellador Acrílico Corotech (V027)

Metal Ferroso (Acero y Hierro):

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

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: Autoimprimante

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

Aplicación

Mezcla de Pintura: Agitar bien antes y durante su uso. Utilice las mismas técnicas de aplicación que utilizaría para cualquier recubrimiento de baja VOC. Utilice un rodillo Premium de Benjamin Moore® o un pincel de nylon-poliéster extra firme Premium para obtener mejores resultados. La pintura AURA® presenta un excelente flujo y nivelación; no es necesario cepillar en exceso para alisar las marcas de cepillo. AURA® se seca más rápido que otras pinturas acrílicas; evite las marcas de solapamiento al no pintar bajo la luz directa del sol y al recubrir secciones de la superficie hacia abajo o a través de la estructura hasta las interrupciones naturales, manteniendo un borde húmedo. Si su borde comienza a secarse o ve que se ha perdido un punto y la pintura ya se está configurando, permítale secarse completamente antes de retocar esa área.

Pulverización, Sin aire:

Presión / 69 – 138 bar

Boquillas / FFLP 512 – 514 (o parecidos)

* En condiciones normales de aplicación, AURA® puede ser rociada para lograr un sistema de una sola capa de alta construcción sobre sustratos adecuadamente preparados que estén en buenas condiciones. Consulte las secciones de Preparación de Superficies / Imprimación para obtener información adecuada sobre la imprimación y la preparación.

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 Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) ester, Carbamic acid, butyl-, 3-iodo-2-propynyl ester, Poly(oxy-1,2-ethanediy), alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-.omega.-ydraxy-, Poly(oxy-1,2-thanediy), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-.omega.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxoprop. H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H412 - Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos. EUH208 - Contiene (2-Methyl-4-isothiazolin-3-one, Decanedioic acid, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl ester, 1,2-Benzisothiazolin-3-one, 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)) 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.