



REGAL[®] SELECT

PINTURA PARA EXTERIORES – ALTO ESPESOR, LISO SIN BRILLO N400

Características

- Excelente encubrimiento
- Se seca rápidamente
- Aplicación con baja temperatura, hasta 40 °F (4.4 °C)
- Excelente retención del color
- Autoimprimante
- Garantía de por vida
- Acabado duradero que resiste el descoloramiento, agrietado, desconchado y formación de moho en la superficie de la película de pintura.

Se recomienda para

Pintura 100% acrílica de primera calidad, para exteriores, recomendada para madera, prensada, fibrocemento, listones de cedro, revestimientos de vinilo y aluminio, ladrillo no vidriado, concreto, estuco, bloques de cemento ligero y metal imprimado.

Descripción general

Una fórmula de látex 100% acrílico, de primera calidad, alto espesor, autoimprimante, diseñada para ofrecer un encubrimiento óptimo. Se adhiere fuertemente a los sustratos exteriores y ofrece avanzada resistencia al moho y manchas. De fácil aplicación mediante brocha, rodillo o pulverizador, este recubrimiento ofrece un excelente flujo y nivelado, y un acabado extremadamente duradero y protector.

Limitaciones

- No aplicar cuando las temperaturas del aire y de la superficie sean inferiores a 35 °F (1.6 °C)
- No pintar revestimientos o marcos de vinilo de un color más oscuro que el color original
- No usar en interiores

Información sobre el producto

Colores - Estándar:	Datos técnicos ◊	Base Pastel
Blanco (01)	Tipo de vehículo	Látex 100% acrílico
— Bases de tintura: Bases 1X, 2X, 3X, 4X de Benjamin Moore [®] Gennex [®]	Tipo de pigmento	Dióxido de titanio
— Colores especiales: Comuníquese con su representante de Benjamin Moore.	Volumen de sólidos	44.4%
Certificaciones y cualificaciones: Cumple con los requisitos de COV en todas las áreas reguladas Master Painters Institute MPI # 10 Lluvia empujada por la lluvia ASTM D6904 (1 capa de 608 imprimador para mampostería/1 capa de N400): Pasa: ganancia de 0.032 lb de peso. Resistencia al álcali ASTM D1308 (1 capa de 608 imprimador para mampostería/1 capa de N400): Pasa Resistencia al moho ASTM D3273: Pasa: no crece. Prueba de resistencia al moho ASTM D3274: Pasa, no crece. Permeabilidad al vapor de agua ASTM D1653: 57.68 perms Flexibilidad ASTM D522: Pasa (no se agrieta) Resistencia de elasticidad ASTM D2370: 340 psi, 17.8% elongación	Cobertura por galón al espesor de película recomendado	250 – 350 pies cuadrados (23.2 – 32.5 m ²)
GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA: Benjamin Moore & Co. garantiza que este producto, cuando se usa de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, no podrá: 1. formar ampollas en superficies debidamente preparadas e imprimadas, 2. descascarillarse de superficies debidamente preparadas e imprimadas, y 3. desgastarse para exponer la superficie previamente pintada. Esta garantía será efectiva mientras resida en su hogar y se ofrece al comprador original de la pintura residencial. Esta garantía es intransferible. Si este producto no funciona como se explicó anteriormente cuando se usa de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta dentro del período de garantía, Benjamin Moore & Co., previa presentación del comprobante de compra (recibo de venta original), proporcionará un producto equivalente o comparable sin cargo. Dado que no tenemos control sobre la preparación o aplicación de la superficie, ESTA GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA NO INCLUYE EL COSTO DE LA MANO DE OBRA PARA LA APLICACIÓN DE PINTURA. BENJAMIN MOORE NO SERÁ EN NINGÚN CASO RESPONSABLE DE DAÑOS INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, POR LO QUE LAS LIMITACIONES O EXCLUSIONES CONTENIDAS EN LA GARANTÍA ANTERIOR PUEDEN NO APLICARSE A USTED. Esta garantía le otorga derechos legales específicos; también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro.	Espesor de película recomendado	– Húmeda 5.3 mils – Seca 2.3 mils
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	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 pintura.	
	Tiempo de secado a 77 °F (25 °C) a 50% HR	– Al tacto 1 hora – Repintado 4 horas
	Las superficies pintadas se pueden lavar después de dos semanas. La alta humedad y las temperaturas frías pueden aumentar los tiempos de secado, repintado y vuelta al servicio.	
	Se seca por	Evaporación, coalescencia
	Viscosidad	95 ± 5 KU
	Punto de inflamación	N/A
	Brillo / acabado	Liso sin brillo (1 – 3 a 85°)
	Temperatura de la superficie durante la aplicación	– Mín. 35 °F – Máx. 100 °F
	Diluir con	Ver tabla
	Disolvente de limpieza	Agua limpia
	Peso por galón	12.4 lbs
	Temperatura de almacenamiento	– Mín. 40 °F – Máx. 95 °F
	Compuestos orgánicos volátiles (COV)	
	44.3 gramos/litro	.36 libras/galón

Regal® Select Pintura para exteriores, de alto espesor, acabado liso sin brillo N400

Preparación de la superficie

Las superficies deben estar limpias, secas y sin aceite, grasa, cera, óxido, moho, tiza y pintura suelta o descamada. Deben eliminarse las pinturas a prueba de agua a base de cemento. Las superficies brillantes deben deslustrarse. Las áreas no desgastadas, como aleros, techos de porches, salientes y áreas de paredes protegidas, deben lavarse con Benjamin Moore® Clean (N318) (Limpiador) y enjuagarse con un fuerte chorro de agua de una manguera de jardín o lavadora eléctrica para eliminar los contaminantes que pueden interferir con la adhesión adecuada. Las manchas de moho deben eliminarse limpiando con Benjamin Moore® Clean (N318) (Limpiador) antes de recubrir la superficie. **Precaución:** Vea las instrucciones de uso y manejo adecuados en las Fichas de Datos Técnicos (N318) Clean (Limpiador) y en las Hojas de Datos de Seguridad de los Materiales.

Todas las superficies de mampostería nuevas deben lavarse a presión o cepillarse a fondo con cerdas de fibra rígida para eliminar las partículas sueltas. Se debe dejar que los nuevos sustratos de mampostería se curen durante 30 días antes de imprimir o pintar. El concreto colado o profundido con una superficie muy lisa debe grabarse o desgastarse para promover la adhesión, después de eliminar todos los agentes de desprendimiento y los compuestos de curado.

Sustratos difíciles: Benjamin Moore ofrece una serie de imprimadores especiales para su uso en sustratos difíciles, como maderas sangrantes, manchas de grasa, marcas de crayones, superficies duras y brillantes u otros sustratos donde la adhesión de la pintura o la supresión de manchas es un problema particular. Su minorista Benjamin Moore® puede recomendar el imprimador adecuado para resolver los problemas particulares.

¡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.

Sistemas de imprimador/acabado

Regal® Select Acabado de bajo brillo y alto espesor es eutoimprimante en la mayoría de los sustratos preparados adecuadamente, que incluyen: madera, planchas de fibrocemento, madera prensada, metales no ferrosos y superficies de mampostería curadas. En sustratos sin imprimir se requieren dos capas; las superficies pintadas se pueden acabar con 1 o 2 capas. **Nota especial:** ciertos colores a la medida requieren un imprimador base de color profundo teñido según una fórmula de prescripción especial para lograr el color deseado. Consulte a su minorista.

Madera y productos de madera fabricada:

Imprimador: no es necesario

Acabado: 2 capas de Regal® Select Pintura para exteriores, de alto espesor, acabado liso sin brillo (N400)

Maderas sangrantes, (cedro y secoya):

Imprimador: Fresh Start® Imprimador para maderas exteriores (094) o se pueden aplicar 1-2 capas de Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046)

Acabado: 1 o 2 capas de Regal® Select Pintura para exteriores, de alto espesor, acabado liso sin brillo (N400)

Revestimientos exteriores de vinilo y vinilo compuesto

En la mayoría de los casos, no es necesaria imprimir. Solo se debe imprimir las áreas de revestimiento de vinilo picado y poroso. En estos casos, recomendamos Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046) o Fresh Start® Imprimador multiuso de látex (N023).

Colores seguros para usar en revestimientos de vinilo: no pinte vinilo con ningún color más oscuro que el color original o que tenga un valor reflectante de luz (LRV) de menos de 55 a menos que esté en la paleta de colores para vinilo aprobada por Benjamin Moore y se ajuste a las pautas específicas del fabricante de vinilos al hacer la selección de colores y pintar. De lo contrario, el color absorberá más calor, y posiblemente causará que el revestimiento se deforme, lo que resultará en reparaciones y gastos adicionales.

Mampostería áspera y picada:

Imprimador: Ultra Spec® Masonry Relleno de bloques, de alto espesor, para interiores/exteriores (571)

Acabado: 1 o 2 capas de Regal® Select Pintura para exteriores, de alto espesor, acabado liso sin brillo (N400)

Concreto colado o profundido y revestimientos de fibrocemento:

Imprimador: No es necesario

Acabado: 2 capas de Regal® Select Pintura para exteriores, de alto espesor, acabado liso sin brillo (N400)

Metal ferroso (acero y hierro):

Imprimador: Ultra Spec® HP Imprimador acrílico para metales (HP04) o Super Spec HP® Imprimador alquídico para metales (P06)

Acabado: 1 o 2 coa capas de Regal® Select Pintura para exteriores, de alto espesor, acabado liso sin brillo (N400)

Metal no ferroso (galvanizado y aluminio) Todas las superficies metálicas nuevas deben limpiarse a fondo con Corotech® Emulsionante para aceite y grasa (Oil & Grease Emulsifier, V600) para eliminar contaminantes. Las superficies metálicas no ferrosas brillantes nuevas que estarán sujetas a la abrasión deben ser opacadas con lija muy fina o una almohadilla de lana de acero sintético para promover la adhesión

Imprimador: No es necesario.

Acabado: 2 capas de Regal® Select Pintura para exteriores, de alto espesor, acabado liso sin brillo (N400)

Repintado, todos los sustratos: imprimir las áreas sin imprimir con el imprimador recomendado para el sustrato indicado anteriormente.

Aplicación

Revolver bien antes y durante el uso. Aplicar una o dos capas.

Aplicación de pintura: Para obtener los mejores resultados, utilizar una brocha Benjamin Moore® con una mezcla de nilón/poliéster a la medida, un rodillo Benjamin Moore® de primera calidad o un producto similar. Este producto también se puede aplicar pulverizado. Vea en la tabla a continuación recomendaciones de aplicación.

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		Máx de 8 oz. líq. A un galón de pintura
Pulverizado: Sin aire Presión: 1500 -2500 psi Punta: 0.013-0.017*		Nunca agregar otras pinturas o disolventes.

Limpieza: Limpiar con agua tibia y jabón. El equipo de pulverización debe recibir un enjuague final con aguarrás para evitar la oxidación.

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. Asegure la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. No inhale los vapores o el polvo de lijado. 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. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. 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.