

ECO SPEC[®]WB

silver

PREMIUM COMMERCIAL COATINGS



Use the natural power of silver, to resist bacterial odors and mildew on paint surfaces.

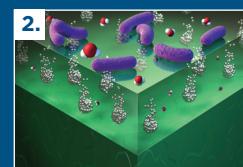
Zero-VOC, low-odor **Eco Spec[®] WB Silver** combines the superior performance of Eco Spec[®] WB with the benefits of pure elemental silver and EPA-approved antimicrobial agents. The result is a mildew- and odor-resistant coating that inhibits the growth of mold and mildew on the surface of the paint film.

KEY FEATURES	BENEFITS
Contains highly pure elemental metallic silver and EPA-approved antimicrobial agents	Won't interfere with your facilities' existing cleaning protocols
Fights the growth of mildew and bacterial odors on paint surfaces	Extends useful life of the paint by controlling deterioration caused by mildew, mold and fungus
Creates a durable, long-lasting coating	Antimicrobial properties continue to protect the paint surface even after wear and repeated washings
Zero-VOC and low-odor even after tinting; available in any Benjamin Moore color	Ideally suited for healthcare facilities, hospitals, schools, hospitality facilities and all occupied spaces
Dry to touch in under one hour	Same day return to service for minimal disruption to your facility
Ease of application	Can be rolled, brushed and sprayed

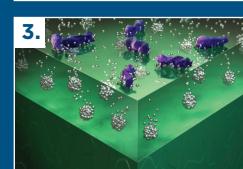
How silver works:



The substrate is top coated with Eco Spec[®] WB Silver, which contains EPA-approved antimicrobial agents including elemental silver. The silver molecules are imbedded within the paint.



As microbes come in contact with the painted surface, water molecules migrate through the coating and encounter the elemental silver. Silver ions are produced (Ag+).



The silver ions (Ag+) rise to the surface and attach themselves to the microbes on the paint surface, inhibiting their growth.

*The mode of action above is for illustrative purposes only.

CODE	GLOSS/SHEEN	CERTIFICATIONS		VOLUME SOLIDS	COVERAGE ¹	DRY TIME ²	VOC RANGE
		ASTM D3273 Mildew Resistance Eligible for LEED [®] v4 Credit Qualifies for CHPS low emitting credit CDPH v1 Emission Certified	MPI				
0473	Flat (2 - 4 @ 85°)	✓	53, 53 X-Green™, 143, 143 X-Green™	38.4 ± 2%	400-450 sq. ft.	Touch: 1/2 - 1 hour Recoat: 1 - 2 Hours	0 g/L
0474	Eggshell (15 - 25 @ 85°)	✓	—	39.0 ± 2%			
0476	Semi-Gloss (40 - 50 @ 60°)	✓	—	40.0 ± 2%			

SDSs and TDSs are available at [Benjaminmoore.com](http://benjaminmoore.com).

¹Theoretical gallon coverage at recommended film thickness (sq. ft.). ²Dry time at 77°F (25°C) at 50% RH.



Your Benjamin Moore[®] representative is here to answer your questions about Eco Spec[®] WB Silver. Find your rep: 1-866-708-9180 or benjaminmoore.com.

©2020 Benjamin Moore & Co. Benjamin Moore, Eco Spec, Gennex and the triangle "M" symbol are registered trademarks licensed to Benjamin Moore & Co. All other marks are the property of their respective owner. Printed in the USA. M245271ISB 5/20 XXX

023906759575

ECO SPEC[®]WB

Silver

RECUBRIMIENTOS COMERCIALES
DE PRIMERA CALIDAD

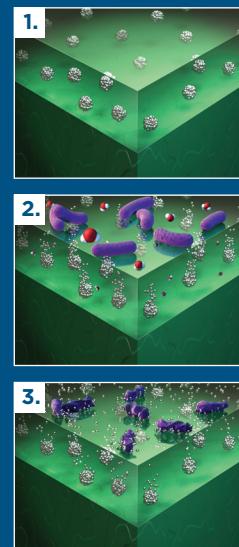


Use el poder natural de la plata para combatir los olores bacterianos y el moho en las superficies de pintura.

Con cero COV y poco olor, **Eco Spec[®] WB Silver** combina el rendimiento superior de Eco Spec[®] Al agua con los beneficios de la plata pura elemental, y los agentes antimicrobianos aprobados por la EPA. El resultado es un revestimiento resistente a la formación de moho y olor, que inhibe el crecimiento de moho y hongos en la superficie de la película de pintura.

CARACTERÍSTICAS CLAVE	BENEFICIOS
Contiene plata metálica elemental con un alto nivel de pureza y agentes antimicrobianos aprobados por la EPA	No interfiere con los protocolos de limpieza existentes de sus instalaciones
Lucha contra el crecimiento de moho y olores bacterianos en las superficies de pintura	Aumenta la vida útil de la pintura al controlar el deterioro causado por moho y hongos
Crea una capa duradera	Las propiedades antimicrobianas siguen protegiendo la superficie de la pintura, incluso después del uso y lavados repetidos
Cero COV y poco olor, incluso luego de tintar; disponible en cualquier color de Benjamin Moore	Idealmente adecuada para instalaciones de asistencia médica, hospitales, escuelas, instalaciones de hospedaje y todos los espacios ocupados
Se seca al tacto en menos de una hora	Vuelta al servicio en el mismo día para permitir una mínima alteración de su instalación
Fácil aplicación	Se puede aplicar con rodillo, brocha y pulverizador

Cómo funciona la plata:



El sustrato se recubre con Eco Spec[®] WB Silver, que contiene agentes antimicrobianos aprobados por la EPA, incluyendo plata elemental. Las moléculas de plata están insertas en la pintura.

A medida que los microbios entran en contacto con la superficie pintada, las moléculas de agua viajan a través de la capa y encuentran la plata elemental. Se producen los iones de plata (Ag⁺).

Los iones de plata (Ag⁺) suben a la superficie y se adhieren a los microbios de la superficie de la pintura, e inhiben su crecimiento.

*El modo de acción descrito arriba tiene propósitos ilustrativos solamente.

CÓDIGO	BRILLO/ACABADO	CERTIFICACIONES		MPI	VOLUMEN DE SÓLIDOS	COBERTURA ¹	TIEMPO DE SECADO ²	RANGO DE COV
		Resistencia al moho ASTM D3273	Cualifica para crédito LEED [®] v4					
0473	Liso sin brillo (2 - 4 a 85°)	✓	Cualifica para crédito CHPS por bajas emisiones Certificado de emisiones CDPH v1	53, 53 X-Green™, 143, 143 X-Green™	38.4 ± 2%	400-450 pies cuadrados	Al tacto: 1/2 - 1 hora	
0474	Semi-mate (15 - 25 a 85°)	✓		—	39.0 ± 2%		Repintado: 1 - 2 horas	0 g/L
0476	Semi-brillante (40 - 50 a 60°)	✓		—	40.0 ± 2%			

Las Hojas de Datos de Seguridad (Safety Data Sheets, SDS) y las Fichas de Datos Técnicos (Technical Data Sheets, TDS) están disponibles en Benjaminmoore.com.

¹Cobertura teórica de un galón al espesor de película recomendado (pies cuadrados). ²Tiempo de secado a 77°F (25°C) a 50% HR.



Su representante de Benjamin Moore[®] está aquí para responder a sus preguntas acerca de Eco Spec[®] WB Silver.

Encuentre a su representante: 1-866-708-9180
o benjaminmoore.com.

023906759575