



**SHERWIN
WILLIAMS®**

Antibacterial Centros Quirúrgicos. Esmalte Epóxico al Agua 1K—Interior

Blanco/Base X E09951TB...

DESCRIPCION DEL PRODUCTO Esmalte Epóxico de un componentes base agua, de atractiva terminación brillante. Extraordinaria resistencia ante lavados y limpieza sanitaria constante e intensa. Elimina el 99.9% de Staphylococcus Aureus ATCC 25923, Escherichia Coli ATCC 25922, Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853, Klebsiella pneumoniae DB50351093 y Enterococcus faecalis ATCC 29212*. USOS RECOMENDADOS Recomendado para Centros Quirúrgicos, UCI, UTI, Maternidad, Laboratorios, Áreas de Esterilización y ambientes donde los revestimientos comunes sufren un rápido deterioro debido a los constantes e intensivos procedimientos de limpieza con productos químicos, especialmente en áreas de Asepsia Extrema. También se puede aplicar en otras zonas tales como: Baños, Cocinas y otros. *Elimina el 99.9% de las bacterias (Staphylococcus Aureus, Escherichia Coli, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella pneumoniae Y Enterococcus faecalis) que se depositan sobre la película de pintura. (Resultado obtenido con Metodología JIS Z 2801:2010). El efecto Antibacterial puede variar en el tiempo en función de la intensidad de la limpieza a la que sea sometida la película. Según ensayo independiente realizado conforme a la norma UNE-EN 71-3:2020 + A2:2025 parte 3 Migración de ciertos elementos (Plomo, Cromo, Antimonio, Bario, Cadmio, Mercurio, Arsénico y Selenio) la muestra analizada de este producto mostró valores inferiores a los límites de migración especificados. Esta información corresponde a resultados de ensayo y no constituye una certificación del producto. CARACTERISTICAS Color: Blanco y colores pastel *Rendimiento teórico (1,2 mils): 35-40m2/gl por mano según tipo de superficie, método de aplicación y espesor aplicado. Acabado: Brillante. Tiempo de secado: Al tacto: 2 horas	Repintado: 12 hr min/ 72 hr máx. Dureza final: 7 días VOC Teórico: 71 g/l Sólidos en peso 43 + - 2% Sólidos en Volumen: 32 + - 2% Peso específico: 1.14+/- 0.02 gr./cc. a 25°C Dilución: Se recomienda NO diluir. Sólo si fuera necesario hasta un 5% con agua limpia según tipo de aplicación. Estabilidad de Almacenaje: 1 año 20°C, 60% HR. PREPARACION DE SUPERFICIES Limpie cuidadosamente la superficie a pintar, eliminando la pintura suelta o descascarada y restos de sustrato deteriorado. Escobille toda la superficie para eliminar la suciedad, polvo, grasa, aceite, huellas digitales, abrillantadores, ceras, etc. Lije las superficies brillantes para mejorar la adherencia. Repare grietas y agujeros de clavos u otras imperfecciones. Si se observa la presencia de hongos, se deben eliminar lavando la superficie con una solución de cloro diluido 1:10 en agua. Dejar secar 24 hrs. ESQUEMA DE PINTURAS Superficies nuevas de Hormigón y Estuco: Dejar fraguar la superficie por 15 días, eliminar sales de fraguado con abundante agua (hidrolavado a presión) y aplicar una mano de Acondicionador de Superficies Sherwin-Williams; dejar secar por mínimo 4 horas y un máximo de 72 horas. Aplicar una mano de Látex Sherwin-Williams y luego, como terminación, 2 o 3 manos de Antibacterial Centros Quirúrgicos 1K. En caso de no aplicar el Acondicionador de Superficies, se debe esperar 28 días a que el hormigón fragüe, eliminar sales de fraguado con abundante agua (Hidrolavado a presión) y dejar secar. Opcionalmente se puede aplicar Pasta Muro/enduido Sherwin-Williams antes de pintar, para mejorar la terminación. Aplicar una mano de Látex Sherwin-Williams y luego aplicar, como terminación, 2 o 3 manos de Antibacterial Centros Quirúrgicos 1K. Yeso: Una vez fraguado y seco, aplicar Pasta Muro/enduido Sherwin-Williams para mejorar la superficie, luego aplicar como imprimante	Látex Sherwin-Williams y como terminación 2 a 3 manos de Antibacterial Centros Quirúrgicos 1K. Yeso-Cartón: Aplicar sobre los clavos o tornillos una mano de Anticorrosivo Sherwin-Williams para evitar la posibilidad de corrosión, tratar uniones con cinta tipo joint guard y luego aplicar Pasta Muro/enduido Sherwin-Williams, luego lijar y aplicar como fondo Látex Sherwin-Williams y finalmente, como terminación, aplicar 2 o 3 manos de Antibacterial Centros Quirúrgicos. Nota: Consultar por esquema con Membrana Elástica para Alta asepsia. RECOMENDACIONES GENERALES 1. Revolver muy bien la pintura antes de usar y durante el trabajo. 2. Proteger elementos que se encuentran cercanos a la zona a pintar. 3. No aplicar si la temperatura ambiental y de la superficie es inferior a 10°C o superior a 30°C, o humedad relativa del aire superior a 80%. Evitar el congelamiento. 4. No pintar sobre papel mural. 5. Mantener buena ventilación durante la aplicación y proceso de secado. 6. Limpiar inmediatamente la pintura de las manos, herramientas, salpicaduras y derrames con agua y jabón. 7. Para mayor información de seguridad del producto solicite la Hoja de Seguridad. CON RESPECTO A CARTILLAS DE COLOR: Los colores presentados en cartillas son aproximaciones y de referencia. La apariencia aplicada del color (tonalidad y brillo) puede variar según tipo de superficie a pintar, condiciones de luz y tiempo de exposición. PRUEBAS EN EL LUGAR DE LA OBRA: Debido a la amplia variedad de sustratos, métodos de preparación, métodos de aplicación y entornos, es importante probar el producto en un lugar poco visible para comprobar adhesión, resistencia, cubriente, rendimiento, consistencia de color entre otros antes de su aplicación a gran escala. Tanto la aplicación del producto/esquema como la(s) prueba(s) son de exclusiva responsabilidad del cliente.
--	--	--



**SHERWIN
WILLIAMS®**

Antibacterial Centros Quirúrgicos. Esmalte Epóxico al Agua 1K—Interior

Blanco/Base X E09951TB...

INFORMACIÓN DE LIMPIEZA

Limpie los derrames, salpicaduras, manos y herramientas inmediatamente después de usar con jabón y agua tibia.

NOTAS

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores. Consulte siempre a su representante Sherwin Williams Chile por la última información. Dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación o servicio de los productos, no aceptamos responsabilidad alguna por los resultados que pueden obtenerse en cada caso particular. En ningún caso el fabricante podrá ser responsabilizado por daños incidentales o consecuenciales, que puedan derivarse del uso inadecuado del producto. Recomendamos consultar folleto sobre Normas de Seguridad personal e industrial en el trabajo con pinturas.