



Solo interiores

ACABADO
 Mate.

COLORES
 - Blanco
 - 5 tonalidades en gris con Sistema de Entintado.

TIPO
 Vinílico modificado

VOC
 14.28 g/L

RENDIMIENTO TEÓRICO⁽³⁾
 11 m²/L
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

COLOR PRIME Incrementa el Poder Cubriente de Sherwin Williams es un sellador vinílico que puede entintarse en diferentes tonalidades de gris, contribuyendo al incremento del poder cubriente de las pinturas y mejorando la apariencia del color de las mismas. Se puede aplicar bajo pinturas vinil-acrílicas, acrílicas y de aceite.

Es un sellador pigmentado para uso en interiores que disminuye la porosidad de las superficies e incrementa el rendimiento de los acabados.

Se encuentra libre de compuestos de plomo y metales pesados, evitando daños a la salud de las personas y al medio ambiente.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Toda superficie antes de recubrirla debe de cumplir con las siguientes condiciones.

- **Limpia.** Elimine de la superficie cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie, como polvo, grasa, pintura suelta, óxido, moho y tierra. Remueva con cepillo de alambre o carda mecánica toda la pintura suelta o dañada.
- **Seca.** No deberá existir humedad en la superficie.
- **Opaca.** La superficie no deberá ser brillante ni estar pulida

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Acabado	Mate.	ASTM D 523-98
Colores	Blanco y 5 tonalidades de Gris en Sistema de Entintado.	
Entintado	Hasta 1 onza por galón con Tinta Blend A Color	
Estabilidad en almacén⁽¹⁾	1 año.	
Peso Específico	1.49±0.02	ASTM D 1475-98
Presentación	Galón y Cubeta.	
Punto de inflamación	94 °C	
Rendimiento práctico estimado⁽²⁾		
Rendimiento teórico ⁽³⁾	11 m ² /L	ASTM D 1849-95
Sólidos en peso	54 ± 2 %	ASTM D 2369-97
Sólidos en volumen	32 ± 2 %	ASTM D 2697-86
Tiempos de secado ⁽⁴⁾		
Al tacto:	30 minutos.	ASTM D 1640
Para recubrir:	2 a 24 horas.	ASTM D 1640
Uso	EXCLUSIVAMENTE PARA INTERIORES.	
Viscosidad @ 25°C	95 - 105 UK	ASTM D 562
VOC	14.28 g/L	ASTM D 3960

MÉTODOS DE PREPARACIÓN POR SUSTRATO

- **SUPERFICIES NUEVAS.**
Superficies mampostería, concreto, cemento, yeso y materiales similares.
 NOTA: Estas superficies deberán tener por lo menos 28 días de haber sido coladas.
 - Saturar de agua la superficie y elimine el exceso
 - Lave con una solución de Dual-Etch (W04KA63) al 10% y deje reaccionar por 15 minutos, la solución efervescerá (burbujea) en la superficie.
 - Enjuague con agua y lave la superficie con un detergente con amonía.
 - Vuelva a repetir el procedimiento hasta que no aparezca efervescencia (burbujas).
- **Superficies de madera.**
 - Rellene las imperfecciones con un resanador para madera.
 - Lije la superficie en dirección de la veta usando una lija de grano grueso y disminuya el tamaño del grano hasta que la superficie esté lisa y tersa.
 - Limpiar la superficie con un trapo limpio para eliminar el polvo.
- **SUPERFICIES PREVIAMENTE PINTADAS**
 - Remueva la pintura descascarada, así como cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie.
 - Resane hoyos y cuarteaduras y deje secar la superficie.

LIBRE DE PLOMO Y METALES PESADOS.

- (1) Un año en envase perfectamente cerrado almacenado en un lugar bajo techo fresco y seco.
- (2) El rendimiento real de la pintura podrá variar debido al tipo de superficie a pintar, rugosidad y porosidad de la superficie, método de aplicación usado, condiciones de trabajo, espesor de película, desperdicios de pintura, etc. No puede garantizar que el rendimiento práctico que obtenga el usuario sea el expresado en este boletín técnico debido a que las operaciones de aplicación y preparación de la superficie están fuera de control de Compañía Sherwin Williams, S.A. de C.V. En aplicaciones por aspersión, las pérdidas de material pueden alcanzar hasta un 70%.
- (3) Aplicado a 1 mils. secas en superficies lisas sin desperdicios (blanco puro).
- (4) A 25°C 50% humedad relativa aplicado a 100 micras húmedas.



SISTEMAS RECOMENDADOS	APLICACIÓN	PRECAUCIONES
<p>• SUPERFICIES NUEVAS Superficies mampostería, concreto, cemento, yeso y materiales similares en interiores.</p> <p>Sistema 1</p> <p>1 capa de sellador Color Prime (B28WJ02). 2 capas de Pintura Kem Tone (Línea K25).</p> <p>Sistema 2</p> <p>1 capa de sellador Color Prime (B28WJ02). 2 capas de Pintura Evolución Extra Cubrimiento (Línea K64).</p> <p>Sistema 3</p> <p>1 capa de sellador Color Prime (B28WJ02). 2 capas de Pintura Centinela (Línea C02).</p> <p>Sistema 4</p> <p>1 capa de sellador Color Prime (B28WJ02). 2 capas de Esmalte Alquidálico P.A.B. (Línea C62).</p> <p>Sistema 5</p> <p>1 capa de sellador Color Prime (B28WJ02). 2 capas de Esmalte Diluible en Agua. (Línea A12).</p> <p>Sistema</p> <p>1 capa de sellador Color Prime (B28WJ02). 2 capas de Evolución Esmalte (Línea B04).</p> <p>Nota: En colores intensos se recomienda entintar el sellador en una tonalidad gris para aumentar el rendimiento del acabado.</p>	<p>CONDICIONES DE LA APLICACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura Ambiente: Mayor a 10°C • Temperatura de la superficie: La superficie no deberá estar caliente. • Humedad Relativa: Menor a 85%. <p>PREPARACIÓN DEL MATERIAL</p> <p>Mezcle perfectamente la pintura con una pala limpia y agite con movimientos cíclicos desde el fondo del envase hacia fuera, procurando incorporar perfectamente todo el material hasta que esté libre de asentamientos y tenga un color uniforme.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reductor: Agua limpia. • Reducción máxima (a): 10%. <p>NOTA: No exceda las cantidades máximas de reductor indicadas en este boletín técnico.</p> <p>MÉTODOS DE APLICACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brocha <ul style="list-style-type: none"> - Verifique que la brocha no desprenda cerdas ni que éstas estén abiertas. - Reducción máxima. 10% • Rodillo <ul style="list-style-type: none"> - El tipo de rodillo a utilizar dependerá de las condiciones del sustrato (liso, rugoso o extra rugoso). - Retire el pelo suelto enredando cinta adhesiva a lo largo de todo el rodillo para después retirarla. - Humedecerlo previamente y evitar rodarlo. - Evite girar rápidamente el rodillo porque esto provocará burbujeo. • Equipo Airless <ul style="list-style-type: none"> - Seguir recomendaciones del fabricante, para fijar presiones y boquillas. - Presión: 2000 psi - Boquilla: 0,015" a 0,019" - Filtro Malla: 60 <p>NOTA: Para asegurar resultados correctos prefiera las brochas y rodillos de Sherwin Williams S.A de C.V.</p> <p>CUIDADOS DE APLICACIÓN</p> <p>Las herramientas de trabajo deberán lavarse inmediatamente después de acuerdo a las instrucciones del fabricante del equipo.</p> <p>(a) Debido a que la viscosidad del material puede estar afectada por la temperatura ambiente, es conveniente hacer una prueba con el material sin diluir. Ajuste la viscosidad agregando un pequeño porcentaje de reductor (hasta alcanzar la reducción máxima indicada). Filtre el material antes de su aplicación.</p>	<p>PRECAUCIONES</p> <p>ADVERTENCIA</p> <p>NO FUME Y NO INGIERA ALIMENTOS DURANTE SU APLICACIÓN.</p> <p>EN CASO DE INGESTIÓN, NO SE PROVOQUE EL VOMITO. SOLICITE ATENCIÓN MÉDICA DE INMEDIATO. EVITE EL CONTACTO DIRECTO.</p> <p>EL USO DE ESTE PRODUCTO POR NIÑOS DEBE SER SUPERVISADO POR ADULTOS.</p> <p>No mezcle con ningún otro tipo de material ni productos diferentes a los señalados en este boletín técnico. En caso de que durante la aplicación del producto, el cliente llegara a apreciar algún problema evidente en el producto, tales como diferencia de color, contaminación del producto, problemas en la aplicación, gelamiento, natas, etc.; es responsabilidad del cliente suspender la aplicación antes de haberse aplicado no más de cincuenta metros cuadrados (50 m²), dar aviso inmediato a Compañía Sherwin Williams, S.A. de C.V. Y asentar los hechos por escrito de manera; de lo contrario Compañía Sherwin Williams, S.A. de C.V. Sólo repondrá la cantidad de producto equivalente a una superficie no mayor a cincuenta metros cuadrados (50 m²) en caso de aprobarse la reclamación.</p> <p>El uso de este material en ambientes químicos y en servicios de inmersión está contraindicado. El empleo de este producto en usos o condiciones diferentes a los expresados en este boletín técnico queda a riesgo del comprador, aplicador o usuario.</p> <p>LAS CARACTERÍSTICAS E INSTRUCCIONES, SOBRE EL USO DE ESTE PRODUCTO, ESTABLECIDAS EN ESTE BOLETÍN TÉCNICO ESTÁN BASADAS EN PRUEBAS REALIZADAS POR, Y EN REPRESENTACIÓN, DE COMPAÑÍA SHERWIN-WILLIAMS, S.A. DE C.V. TAL INFORMACIÓN Y RECOMENDACIONES DISPUESTAS AQUÍ ESTÁN SUJETAS A CAMBIO Y PERTENECEN AL PRODUCTO OFRECIDO AL MOMENTO DE LA PUBLICACIÓN. COMPAÑÍA SHERWIN WILLIAMS, S.A. DE C.V. RECOMIENDA HACER PRUEBAS PREVIAS PARA ASEGURAR EL DESEMPEÑO DEL PRODUCTO NO SE VEA AFECTADO POR CONDICIONES PARTICULARES DEL SUSTRATO Y/O AMBIENTE Y DETERMINAR EL RENDIMIENTO REAL DEL CASO EN PARTICULAR. CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE SHERWIN-WILLIAMS PARA OBTENER EL BOLETÍN TÉCNICO MÁS RECIENTE.</p> <p>Para mayor información consulte la página www.sherwin.com.mx o comuníquese al departamento de servicio a cliente al teléfono 53.33.15.01 (Ciudad de México) 01.800.71.73.123 (Interior de la República).</p> <p>PRECAUCIONES DE SEGURIDAD</p> <p>Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS) antes de usar. Los datos técnicos e instrucciones publicadas están sujetos a cambios sin previo aviso. Para mayor información técnica e instrucciones, póngase en contacto con su representante de Sherwin Williams.</p>