



**SHERWIN  
WILLIAMS®**

# Esmalte Industrial Multisuperficies. Interior / Exterior.

Cód. L10490....

DESCRIPCION DEL PRODUCTO	PREPARACION DE SUPERFICIES	RECOMENDACIONES GENERALES
<p>Esmalte Industrial Multisuperficie es un producto de fácil aplicación, alta resistencia y excelente poder cubriente. Proporciona belleza, protección y alta durabilidad en superficies metálicas previamente imprimadas y galvanizadas tanto en interior como en exterior, además de otros materiales como maderas, mimbres y hormigón debidamente preparado. Posee bajo olor, garantiza un secado rápido y posee mayor brillo que el resto de los productos base agua.</p> <p style="text-align: center;"><b><u>CARACTERÍSTICAS</u></b></p> <p><b>Color:</b> Blanco y bases X, R y Z.</p> <p><b>Rendimiento teórico (1,2 mils):</b> 35 - 40 mt<sup>2</sup>/gl por mano, según tipo de superficie, color y método de aplicación.</p> <p><b>Acabado:</b> Brillante.</p> <p><b>Tiempo de secado a 60% de HR y 20°C:</b> Al tacto: 60 min. . Repintado: 12 horas. Dureza final: 7 días</p> <p><b>Dilución:</b> hasta un 10% con agua. (sólo primera mano)</p> <p><b>Aplicación:</b> Brocha, rodillo y Sistema Airless.</p> <p><b>*Sólidos en Volumen:</b> 33 +/- 2%.</p> <p><b>*Sólidos en peso</b> 44 +/- 2%.</p> <p><b>*Peso específico:</b> 1.16 +/- 0.03 gr./cc. a 25°C.</p> <p><b>Estabilidad de Almacenaje:</b> 1 año 20°C, 60% HR</p> <p><b>*VOC Teórico:</b> 82 g/l (EU Directive 2004/42/EC)</p> <p>*Datos referidos al blanco.</p>	<p>Para lograr un buen comportamiento de la película, la superficie debe estar seca, libre de polvo, grasa, aceite. Toda superficie previamente pintada debe estar lijada para promover la adherencia sobre ella.</p> <p>Hierro y Acero: SSPC-SP2 Aluminio: SSPC - SP1 Galvanizado: SSPC - SP1</p> <p><b>Galvanizado / Zincalum:</b> Las superficies nuevas deben ser tratadas con detergente doméstico, diluido 1:4 con agua o detergente industrial, para eliminar totalmente la grasa y el material desmoldante. Dejar reaccionar por 30 minutos y luego enjuagar con abundante agua y dejar secar. Si la superficie ha sido expuesta por más de 6 meses a la intemperie, lavar con un detergente para eliminar suciedades, enjuagar con abundante agua y dejar secar. Aplicar como terminación, 2 a 3 manos de Esmalte Industrial Multisuperficie Sherwin-Williams.</p> <p><b>Fierro/ Acero:</b> Limpiar la superficie con métodos metal mecánicos. La presencia de óxido se debe eliminar mediante el uso de fosfatizante o similar, imprimir con una mano de anticorrosivo y como terminación 2 a 3 manos de Esmalte Industrial Multisuperficie Sherwin-Williams.</p> <p><b>Hormigón, Estuco, Cemento / Fibro Cemento:</b> Neutralizar la superficie con Acondicionador de Superficies Sherwin-Williams, dejar secar mínimo 4 horas y máximo 72 horas y como terminación, 2 a 3 manos de Esmalte Industrial Multisuperficie Sherwin-Williams.</p> <p style="text-align: center;"><b><u>USOS RECOMENDADOS</u></b></p> <p>Su principal aplicación corresponde a proyectos de Construcción y mantenimiento. Ideal para superficies de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maderas y Metal.</li> <li>• Galvanizado / Zinc Alum.</li> <li>• Albañilería.</li> <li>• Hormigones y Estucos.</li> </ul> <p><b>IMPORTANTE:</b> Almacenar en lugares frescos y secos. Prevenir el congelamiento. No aplicar a temperaturas menores a 10°C o superior a 30°C.</p>	<p>La Durabilidad e integridad de la pintura dependen de las condiciones y la calidad del sustrato a ser pintado. Problemas de sustrato o pinturas antiguas, como la degradación, el deterioro, descascaramiento, infiltraciones de humedad, fisuras, grietas, proliferación de microorganismos, suciedad, otros contaminantes y problemas, comprometen la integridad del acabado, así como la durabilidad y el rendimiento. Para evitar estos problemas, es esencial que siga todos los procedimientos y recomendaciones aquí indicados.</p> <p>Para una buena nivelación, aplique con rodillo de pelo corto.</p> <p>Utilizar solamente productos recomendados por Sherwin-Williams. Esto para evitar incompatibilidades y maximizar el desempeño de los productos.</p> <p>Pinte todas las uniones, soldaduras y ángulos agudos para evitar fallas prematuras en éstas áreas.</p> <p>La dilución excesiva puede afectar el espesor de la película, apariencia y rendimiento.</p> <p style="text-align: center;"><b><u>PRECAUCIÓN</u></b></p> <p>Antes de usar, lea cuidadosamente las <b>PRECAUCIONES</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manténgalo fuera del alcance de los niños.</li> <li>• Agitar bien el producto antes de su utilización.</li> <li>• Conservar en lugar fresco, seco y ventilado entre 5°C y 30°C.</li> <li>• No ingerir.</li> <li>• No es recomendado para aplicación directa sobre metal.</li> <li>• Planchas de Zinc Alum o superficies con láminas de protección desmoldantes, deberán ser eliminadas previo a la aplicación del producto.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b><u>INFORMACIÓN DE LIMPIEZA</u></b></p> <p>Las herramientas y elementos utilizados en el pintado, se deben limpiar con los mismos solventes recomendados para la dilución de la pintura al término de la jornada laboral.</p>



**SHERWIN  
WILLIAMS®**

# Esmalte Industrial Multisuperficies. Interior / Exterior.

Cód. L10490....

## 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.