



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,  
LACAS Y BARNICES  
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800  
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16  
Fax: 0034 967 44 28 19  
E-mail: [macy@pinturas-macy.com](mailto:macy@pinturas-macy.com)  
Web: [www.pinturas-macy.com](http://www.pinturas-macy.com)  
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

## FICHA TÉCNICA

# ESMALTE CLOROCAUCHO

### DESCRIPCIÓN:

Pintura de secado físico de acabado satinado al disolvente.

### USO RECOMENDADO:

Especialmente recomendado como pintura protectora y decorativa para hormigón, prefabricados, fibrocemento en paredes y suelos cuyos requerimientos de resistencias generales sean moderados en viviendas, naves, almacenes, talleres, etc.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Producto al disolvente  
Esmalte monocomponente  
Aplicación Interior-Exterior  
Excelentes propiedades de aplicación  
Acabado liso y satinado  
Resistente a la abrasión moderada  
Muy impermeable al agua  
Buena adherencia  
Buena resistencia a aceites minerales  
Transpirable, permite la difusión del vapor de agua

### DATOS TÉCNICOS:

Aspecto:	Satinado
Color:	Rojo, Verde, y Gris
sistema tintométrico:	P y TR
Peso específico:	1.160-1.230g/l
% Sólidos en peso	48±2
Viscosidad :	75±5 KU
Brillo (120μ ángulo 60)	50-60
Punto inflamación:	25º C
COV:	498 g/litro

### APLICACIÓN:

Método:	Brocha, Rodillo
Rendimiento:	6– 8m <sup>2</sup> /litro por capa
Espesor recomendado:	50-60 micras secas por capa
Secado tacto a 20°C:	2 horas
Secado Total a 20°C:	12-24 horas
Transito personal a 20°C:	48 horas
Transito vehículos a 20°C:	5días
Repintado:	≥6 horas
Dilución:	Disolvente 209 Macy 0-10%
Limpieza:	Disolvente Limpieza Macy
Condiciones:	Máximo 85% de humedad relativa Temperatura de aplicación: 5 - 35°C No aplicar con riesgo de lluvias No aplicar a pleno sol Evitar humedades elevadas y zonas con previsión de rocío.



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,  
LACAS Y BARNICES  
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800  
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16  
Fax: 0034 967 44 28 19  
E-mail: [macy@pinturas-macy.com](mailto:macy@pinturas-macy.com)  
Web: [www.pinturas-macy.com](http://www.pinturas-macy.com)  
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

## PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO:

### OBRA NUEVA:

#### Hormigón:

Dejar fraguar completamente el hormigón.

Eliminar lechada de fraguado, eflorescencias, polvo, grasa y otros contaminantes mediante procedimientos mecánicos o manuales.

#### Acabado:

Aplicar dos o más capas de ESMALTE CLOROCAUCHO. Dejar secar 12-24 horas entre capas.

#### Prefabricados y fibrocemento:

La superficie debe estar limpia, seca y exenta de grasa y polvo. Aplicar dos o más capas de ESMALTE CLOROCAUCHO. Dejar secar 12-24 horas entre capas.

#### Hierro:

La superficie debe estar limpia, seca y exenta de grasa y polvo. Aplicar un capa de Imprimación Sintética Macy. Aplicar dos o más capas de ESMALTE CLOROCAUCHO. Dejar secar 12-24 horas entre capas.

#### Acero galvanizado, aluminio y aleaciones ligeras:

La superficie debe estar limpia, seca y exenta de grasa y polvo. Aplicar un capa de Imprimación Fosfocromatante. Aplicar dos o más capas de ESMALTE CLOROCAUCHO. Dejar secar 12-24 horas entre capas.

### RESTAURACIÓN Y MANTENIMIENTO:

Si el producto aplicado se encuentra en mal estado, eliminar completamente mediante procedimientos mecánicos o manuales.

Si el producto aplicado se encuentra en buen estado y perfectamente adherido al soporte, lijar suavemente, eliminar polvo mediante aspiración y lavar con agua. Dejar secar. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad y adherencia.

#### Acabado:

Aplicar dos o más capas de ESMALTE CLOROCAUCHO. Dejar secar 12-24 horas entre capas.

## OBSERVACIONES:

El producto puede aplicarse sobre una gran variedad de soportes. Se recomienda para soportes que no sean las expuestas en el apartado anterior, consultar al Departamento Técnico.

El producto puede aplicarse sobre soportes con ligera humedad residual, no aplicar sobre pavimentos mojados o que tengan algún defecto en el aislamiento.

Homogeneizar muy bien el contenido del envase antes de su uso mediante agitación manual o mecánica y una vez abierto durante la aplicación.

El tiempo de secado y endurecimiento dependerá de las condiciones ambientales durante la aplicación y secado.

A partir de la fecha de fabricación , 3-5 Años sin abrir el envase original. Los envases empezados pueden ser susceptibles de caducidades menores.

Almacenar en lugares con temperaturas comprendidas entre 10-30°C, con adecuada ventilación y lejos de toda fuente de ignición. Evitar la exposición de los envases a temperaturas cercanas a 0° C o su exposición directa al sol.

Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

No diluir más de lo recomendado en esta Ficha Técnica.



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,  
LACAS Y BARNICES  
Ctra. Nacional. 301 – km. 212,800  
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16  
Fax: 0034 967 44 28 19  
E-mail: [macy@pinturas-macy.com](mailto:macy@pinturas-macy.com)  
Web: [www.pinturas-macy.com](http://www.pinturas-macy.com)  
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

## SEGURIDAD:

Producto al disolvente, es fundamental la lectura de la etiqueta del envase, se recomienda seguir las exigencias de la legislación nacional o local en seguridad en el trabajo, higiene y medio ambiente. En general, evite el contacto con los ojos y la piel, utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Utilizar solamente en lugares bien ventilados. Mantener fuera del alcance de los niños. Para más información consultar la ficha de seguridad.

La información de esta Ficha Técnica está basada en nuestros propios conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.