



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
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

FICHA TÉCNICA

ESMALTE LACA BRILLO MACY-LAK

DESCRIPCIÓN:

Esmalte tipo laca basado en resinas alquídicas con poliuretano de acabado brillo en disolventes desodorizados.

USO RECOMENDADO:

Especialmente recomendado para acabado en superficies interiores o exteriores de acero, madera, acero galvanizado, yeso, etc. previamente imprimados en mobiliario de cocina, radiadores, puertas, ventanas, marcos, rejillas, estanterías, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Producto al disolvente
Esmalte monocomponente
Aplicación Interior-Exterior
Bajo olor
Fácil aplicación
Alta brochabilidad
Gran nivelación
Muy cubriente
Retención prolongada de brillo y color al exterior.
Lavable con detergentes
Acabado sedoso y suave, muy agradable al tacto y a la vista
Buena resistencia al roce y golpes

DATOS TÉCNICOS:

Aspecto:	Brillo
Color:	Blanco y negro
Sistema Tintométrico:	Instan-color Base P y TR.
Volumen sólidos:	48 +/- 2%
Brillo (Ángulo 60º)	35-42%
Peso específico:	1,080 – 1,280 Kilos / Litro
Secado al tacto:	6 - 8 horas a 20º C y 60% humedad relativa
Punto inflamación:	42º C
COV:	Cumple Directiva 2004/42/CE (RD 22/2006). Anexo I subcategoría d) 299 g/litro (300 g/l máx. 2010)

APLICACIÓN:

Método:	Brocha, Rodillo y Pistola
Rendimiento:	10– 12m ² /litro por capa (según color)
Espesor recomendado:	50-60 micras secas por capa
Secado tacto a 20°C:	6-8 horas
Repintado:	24 horas
Numero de capas:	2 mínimo
Dilución:	Disolvente Sintético Macy (Brocha-Rodillo de 0-10% y Pistola 10-15%)
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
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO:

OBRA NUEVA Y MANTENIMIENTO

ACERO:

El soporte debe estar limpio y seco, exento de grasas, aceites, óxido, etc. Eliminar mediante procedimientos manuales o mecánicos cualquier tipo de contaminante.

Imprimación:

Aplicar una o dos capas a brocha de IMPRIMACIÓN SINTÉTICA MACY. Dejar secar 24 horas a 20° C entre capas

Acabado:

Aplicar dos capas a brocha de MACYLAK BRILLO. Dejar secar 12 horas a 20° C entre capas

MADERA:

Eliminar aceite, grasa y suciedad con detergente neutro o con amoníaco diluido un 15% con agua. Lavar con agua abundante y dejar secar. Eliminar la pintura envejecida o en mal estado mediante procedimientos mecánicos o manuales. Eliminar polvo

Sellado:

Aplicar una o dos capas a brocha de SELLADORA SINTÉTICA MACY. Dejar secar 12 horas a 20° C entre capas

Acabado:

Aplicar dos capas a brocha de MACYLAK BRILLO. Dejar secar 12 horas a 20° C entre capas

GALVANIZADO:

El soporte debe estar limpio y seco, exento de grasas, aceites, óxido, etc. Eliminar mediante procedimientos manuales o mecánicos

Imprimación:

Aplicar una capa de MULTIUSO 4 X 4 MACY. Dejar secar 12 horas a 20° C

Acabado:

Aplicar dos capas a brocha de MACYLAK BRILLO. Dejar secar 12 horas a 20° C entre capas

OBSERVACIONES:

No aplicar sobre soportes mojados.

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 dependerá de las condiciones ambientales durante la aplicación y secado.



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
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

No aplicar directamente sobre acero galvanizado y aleaciones ligeras. Si se presentan otras superficies, recomendamos consultar con nuestro Departamento Técnico.

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

El valor de COV indicado corresponde al producto listo al uso

Almacenar en lugares con temperaturas comprendidas entre 10-30°C, con adecuada ventilacion 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.

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.