



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

# SATINADO INDUSTRIAL

### DESCRIPCIÓN:

Pintura en emulsión formulada a partir de polímeros vinílicos de acabado satinado medio.

### USO RECOMENDADO:

Se recomienda su uso sobre cualquier tipo de sustrato de albañilería, tales como hormigón, yeso, cemento, fibrocemento, escayola, etc. Está indicada tanto para interiores como exteriores, en la decoración de techos y paredes, tanto en obra nueva como en superficies ya pintadas.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Producto al agua.  
Olor suave y agradable.  
Facilidad de aplicación.  
Óptima cubrición .  
Buen rendimiento.  
Buena adherencia sobre superficies convencionales de construcción.  
Impermeable al agua de lluvia.  
Buena resistencia en exteriores.  
Muy buena resistencia al frote húmedo.  
Cumple la normativa 2004/42/CE referente a los compuestos orgánicos volátiles (COV)

### DATOS TÉCNICOS:

Aspecto: Satinado.  
Color: Blanco.  
Naturaleza: Vinílica  
Peso específico: 1.240+/-0.050Kg/l (UNE EN ISO 2811)  
Lavabilidad: > 50.000 ciclos (UNE 48.284)  
Viscosidad: 99-104 KU (UNE 48076)  
Brillo: 15-25% a 60° (UNE-EN ISO 2843)  
Punto inflamación: Ininflamable  
Clasificada grupo b) según Directiva 2004/42/CE contenido COV: 16g/l (máximo 100 g/l)

### APLICACIÓN:

Método: Rodillo, brocha y pistola sin aire "Airless"  
Dilución: 1ª capa: 10 - 15%  
2ª capa: 5 - 10%  
Diluyente y limpieza: Agua  
Rendimiento: 9 - 11 m<sup>2</sup>/litro y capa  
Secado al tacto: 30 - 60 minutos a 20°C y 60% humedad relativa  
Intervalo de repintado: Mínimo: 4 horas a 20°C  
Número de capas: Mínimo: 2 capas  
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 horas 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:

- En las superficies brillantes habrá que lijar para abrir el poro y facilitar la buena adherencia al sustrato, o aplicar una capa de IMPRIMACIÓN MULTIADHERENTE AL AGUA.
- En paredes que hayan padecido humedad, con el foco de procedencia cortado, puede acelerarse su pintado dando una primera capa con nuestra pintura antihumedad HUMIPLAST .
- Sobre superficies que tengan restos de moho desinfectarlas previamente con MACYCLEAN, dejar actuar 20 minutos y aclarar con agua limpia, dejar secar la superficie al menos 24 horas.
- El soporte debe estar completamente seco y libre de humedad y fraguado (30 días en el caso del cemento u hormigón y 10 días en el caso del yeso).
- En superficies nuevas eliminar lechada de fraguado, eflorescencias, sales solubles, polvo, grasa, desmoldeantes y otros contaminantes mediante procedimientos mecánicos o manuales. En caso de superficies en mal estado, con desconchados, o partes sueltas, se procederá a limpiar éstos, nivelar irregularidades y desperfectos con masilla de reparación. Imprimación:
  - Cemento y hormigón: Es recomendable en fachadas nuevas, para prevenir posibles problemas de salinidad en la superficie, dar una primera capa de SELLADOR ANTIHUMEDAD-ANTISALES, dejar secar 6 horas a 20°C antes de proceder a pintar normalmente.
  - Yeso: Directamente diluyendo un 15-20% la primera capa; para lograr un mejor anclaje, aplicar SELLADORA AL AGUA (SUPERFICIES POROSAS) o IMPRIMACIÓN AL AGUA PAREDES, diluida con un 5% con agua. Dejar secar 6 horas a 20°C.
  - Yeso pulverulento o "muerto": Es necesario dar una primera capa de BARNIZ ANCLAJE, diluir 1 parte de BARNIZ ANCLAJE con 5 partes de agua. Dejar secar 6 horas a 20°C.
  - Acero, hierro, acero galvanizado y aleaciones ligeras: Aplicar una capa a rodillo de IMPRIMACIÓN AL AGUA MULTIADHERENTE, sin diluir. Dejar secar 6 horas a 20°C.

Acabado:

- Aplicar dos capas de SATINADO INDUSTRIAL diluido un con agua. Dejar secar al menos 4 horas a 20°C entre capas.

### OBSERVACIONES:

Homogeneizar muy bien el contenido del envase antes de su uso mediante agitación manual o mecánica.

Dejar pasar un mínimo de 28 días desde la aplicación del producto, antes de lavar las superficies pintadas (frotar suavemente la zona a limpiar, no emplear productos de limpieza agresivos).

No diluir más de lo recomendado en esta Ficha Técnica, ni almacenar la pintura diluida.

Almacenar en lugares frescos y secos. Evitar la exposición de los envases a temperaturas cercanas a 0°C o su exposición directa al sol.

### SEGURIDAD:

Producto al agua, no requiere ninguna precaución especial para su manipulación, 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.