

## ESMALTE ACRÍLICO MULTISUPERFICIES SATINADO

### Descripción del producto

Esmalte multisoporte al agua de alta calidad a base de resinas acrílicas especiales y pigmentos de alta solidez. Se obtienen acabados finos y suaves al tacto, de gran dureza y resistencia a roces y manchas comunes.

### Características técnicas

|                                                    |                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Color</b><br>UNE EN ISO 3668                    | Blanco, negro , blanco roto, blanco piedra, arena, piedra, marrón, rojo, azul cobalto, verde bosque, verde carruajes, gris perla, gris medio. |
| <b>Brillo (geometría 60°)</b><br>UNE EN ISO 2813   | Satinado                                                                                                                                      |
| <b>Peso Específico (Kg/L)</b><br>UNE EN ISO 2811-1 | Blanco: 1.30 ± 0.05 Kg/L<br>Negro: 1.15 ± 0.05 Kg/L                                                                                           |
| <b>Sólidos en peso (%)</b><br>UNE EN ISO 3251      | 50 ± 2 % Blanco<br>33 ± 2 % Negro                                                                                                             |
| <b>Sólidos en volumen (%)</b><br>UNE EN ISO 3233-1 | 35 ± 1 % Blanco<br>23 ± 1 % Negro                                                                                                             |
| <b>Viscosidad de suministro</b><br>UNE 48076       | 100 – 105 KU a 20°C                                                                                                                           |
| <b>Rendimiento Teórico</b>                         | 8 – 10 m²/L. mano, según estado y estructura de la superficie.                                                                                |
| <b>Conservación y Estabilidad en envase</b>        | Excelente hasta 1 año, en envase original sin abrir, a temperatura y humedad normales. Almacenar en locales protegidos de las heladas.        |
| <b>COVs (g/L)</b><br>UNE EN ISO 11890-1            | 34 – 40 g/L en función del color elegido                                                                                                      |
| <b>Diluyente</b>                                   | Agua                                                                                                                                          |

### ESMALTE ACRÍLICO MULTISUPERFICIES SATINADO 1/4

## Instrucciones de aplicación

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aplicación</b>                        | Adecuado para protección y decoración de superficies interiores y exteriores: puertas, barandillas, vallas, balcones, verjas, azulejos, cristal, radiadores, etc. Permite la aplicación directa sobre aluminio, galvanizado, hierro, cristal, azulejos, yeso, etc. No aplicar sobre baldosas, encimeras, bañeras o sanitarios. |
| <b>Espesor de capa recomendado</b>       | 30 - 40 micras secas por mano                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Temperatura de aplicación</b>         | Superior a 5°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Temperatura del soporte a aplicar</b> | Superior a 8°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Humedad relativa</b>                  | Inferior al 80%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Número de capas</b>                   | 2 o 3 capas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Repintado</b>                         | Aproximadamente 12 horas, en función del espesor y las condiciones ambientales                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                        | <b>Diluyente</b> | <b>Porcentaje de aplicación</b>                            |
|------------------------|------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Brocha</b>          | Agua             | Todas las manos al uso o ligeramente diluidas (máximo 5%). |
| <b>Rodillo</b>         | Agua             | Todas las manos al uso o ligeramente diluidas (máximo 5%). |
| <b>Pistola airless</b> | Agua             | En función de la boquilla y presión elegidos.              |

**Diluyente de limpieza** Agua

**Limpieza de utensilios** Limpiar inmediatamente después de su uso con agua

## Propiedades y Modo de empleo

### Propiedades:

Multisuperficies: adherencia sobre azulejo, hierro, PVC rígido, galvanizado, cristal, madera, melamina, cerámica, yeso, aluminio, etc.

Impermeable, buena resistencia a las proyecciones de agua.

Facilidad de aplicación.

Resistente a roces, manchas comunes, desgaste y limpieza con productos domésticos.

Sin olor.

No amarillea.

Gran poder de cubrición.

Acabados adherentes, duraderos, nobles y suaves.

Excelente resistencia y durabilidad.

Rápido secado.

### Preparación de superficies:

Sobre superficies sin pintar: Limpiar y eliminar el polvo, grasa, aceite, mohos, silicona de juntas, óxido, ceras, pequeñas imperfecciones, etc.

Sobre superficies con pintura vieja: Eliminar la pintura en mal estado y proceder como en superficie sin pintar.

**ESMALTE ACRÍLICO MULTISUPERFICIES SATINADO 2/4**

Oficinas centrales / Headquarters / Siège social  
San Fernando, 116. D.P. 26300 Nájera. La Rioja. Spain  
Tel. (34) 941 410 000 / Fax (34) 941 410 111 / [www.barpimo.com](http://www.barpimo.com)

### Modo de empleo:

Remover bien el contenido del envase.

Este producto permite la aplicación directa sobre múltiples soportes sin necesidad de imprimación, pero también permite aplicar varios sistemas con primeras capas de imprimación sobre diferentes materiales en procesos de pintado tales como:

Sobre madera: Aplicar TAPAPOROS AL AGUA ECOBARP (Ref. B1883) (interior) o IMPRIMACIÓN SELLADORA BLANCO (Ref. 1717) (interior o exterior).

Sobre yeso y escayola: Aplicar SELAFOND AL AGUA (Ref. 1894)

Sobre hierro o acero: Aplicar MINIO ECOBARP AL AGUA (Ref. B1959)

Sobre galvanizado, aluminio o aleaciones ligeras: Aplicar IMPRIMACIÓN MULTI-USO ECOBARP AL AGUA (Ref. B1798)

Siempre que el producto se aplique directamente sobre cualquier tipo de soporte no poroso (metales, PVC, formica, etc.) se aconseja el lijado de los mismos para facilitar el anclaje.

Debido a la gran variedad y calidad de materiales existentes en el mercado, se aconseja hacer pruebas previas de adherencia.

Ante cualquier duda, consultar con el Departamento Técnico.

Aplicar 2 o 3 manos de producto al uso o diluido (máximo 5%), con buena renovación de aire, en capas delgadas, uniformes y bien extendidas.

### Recomendaciones antes de aplicar

No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C.

Humedad relativa ambiente inferior a 80%

No aplicar sobre baldosas, encimeras, bañeras o sanitarios.

## Secado / Polimerización

|                                         |                                                 |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Secado al aire (20°C y 80% H.R.)</b> | 30 – 60 minutos en función del espesor aplicado |
| <b>Intervalo de repintado mínimo</b>    | 12 horas.                                       |
| <b>Secado para Ensayos Físicos</b>      | 15 días.                                        |

## Resistencias físico-químicas

|                                                |                                                       |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Probetas de Ensayo</b>                      | Hierro, galvanizado, aluminio, madera y cerámica      |
| <b>Espesor de Film Seco</b><br>UNE-EN ISO 2808 | 70 - 100 micras                                       |
| <b>Adherencia</b><br>UNE-EN ISO 2409           | Excelente sobre hierro, aluminio, galvanizado, madera |

## Generales

|                       |                                                                            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Envasado</b>       | 0.750 L y 2.5 L                                                            |
| <b>Almacenamiento</b> | Guardar en lugar fresco.<br>No almacenar los envases abiertos o empezados. |

## ESMALTE ACRÍLICO MULTISUPERFICIES SATINADO 3/4



## Observaciones

Agitar el contenido de los envases antes de ser usados.  
Esperar 7 días para utilizar las zonas en contacto con agua.  
No usar productos que puedan rayar el esmalte como estropajos, cepillos, lana de acero, etc.  
No es un producto apto para la inmersión.  
No utilizar en baldosas de suelo, encimeras, bañeras ni sanitarios.  
Para normas toxicológicas, consultar FICHA DE SEGURIDAD.  
Aplicar con buena renovación de aire.

Esta ficha ha sido elaborada con fines meramente ilustrativos y no sustituye el asesoramiento especializado. Las informaciones que se suministran responden a nuestros conocimientos actuales y han sido obtenidas de nuestra propia experiencia, pero en ningún caso constituyen una garantía por nuestra parte. Por estas razones no podemos asumir cualquier consecuencia indeseada que derive de su utilización. 20-04-2016 Esta ficha anula todas las anteriores.

## ESMALTE ACRÍLICO MULTISUPERFICIES SATINADO 4/4