

## MACRIL ESMALTE AL AGUA BRILLO EXTERIOR-INTERIOR

### Descripción

Esmalte acrílico de fácil aplicación y muy buena nivelación. Lavable, inodoro y ecológico. Ofrece una extraordinaria dureza y resistencia al roce.

### Características Técnicas

Descripciones Técnicas	Norma	Resultados
Color		Blanco
Resistencia al frote húmedo	UNE 48243:2007	Tipo II
Resistencia al frote húmedo	UNE-EN 13300	Clase 1 ISO 11998
Tamaño de Partícula	UNE-EN 13300	Fino
Relación de contraste	UNE-EN 13300	Clase 1
Opacidad	ISO 6504-3	Clase 1
Densidad a 20°C (kg/l)		1,38 ± 0,05kg./litro.
Rendimiento		10 – 12 m <sup>2</sup> / Litro y mano
Viscosidad	Brookfield RVT 23°C Sp-6 20rpm	20 poises ± 5
Lavabilidad Gardner	UNE 48284	14.000 ciclos (UNE 48284)
Volumen en sólidos	UNE 48087	56 % ± 2% U.N.E 48087
Secado al tacto (20°C) (min)		60
Repintado (horas)		6
Secado total (días)		10-15
COV		Contenido máximo producto 8 g/l.
Calidad aire interior		A+
Dilución brocha o rodillo %		10-15
Dilución pistola %		10-15

## Ensayos

---

Ensayo resistencia al frote húmedo según UNE ISO 11998:2007, y clasificación como clase 1.

## Aplicación

---

Facilidad de aplicación. Adecuada para la decoración y protección de superficies de albañilería tanto interiores como exteriores debidamente imprimados.

## Propiedades

---

- Excelente lavabilidad. Clase 1
- Se eliminan manchas con facilidad.
- No contiene disolvente.
- Secado rápido
- Gran cubrición.
- Buena adherencia.
- Gran opacidad y blancura.
- Buena homogenización
- Autonivelante.
- Transpirable.

## Modo de empleo

---

Remover bien el contenido del envase hasta homogeneizar el producto.  
Las superficies deben estar limpias, secas, sin polvo, sin grasas y libres de toda sustancia que pueda impedir una correcta adherencia.

Superficie nueva sin pintar:

- Madera: imprimir con selladora al agua.
- Yeso, cemento: imprimir con fijador al agua.
- Hierro y metales no férricos: imprimir con imprimación todoterreno.

Sobre superficies antiguas pintadas:

- Con pinturas en buen estado, de calidad: lavar y lijas suavemente y aplicar directamente previa mano de imprimación y dos manos de esmalte al agua.
- Con pinturas en mal estado : eliminar y proceder como superficie nueva

La pintura debe diluirse hasta un 10% con agua para la primera mano, y con un máximo del 5% para las siguientes manos. Se aplicará al menos dos capas de pintura.

En general se recomienda:

· No aplicar a temperaturas inferiores a 5 °C ni excesivamente calientes.

## Presentación y almacenaje

---

Conservar en envase original cerrado, no exponer los envases a temperaturas extremas.

Se presenta en envases de 750ml y 4l.

La información contenida en este documento sirve de guía para el usuario, pero no ofrece garantía. Para información relativa a la seguridad y medio ambiente consulten la Ficha de Datos de Seguridad.