



Comprobada economía

# ESMALTE AL AGUA

## FICHA TÉCNICA

### ESMALTE AL AGUA:

Formulado en base a resinas sintéticas diluibles con agua, buen poder cubritivo, alto rendimiento y buena resistencia en exteriores e interiores, en especial sobre superficies alcanianas expuestas a la intemperie. Contiene biocidas, para prevenir la proliferación de hongos sobre la superficie de la pintura, logrando así un espacio de control de contaminantes para la salud. Su formulación está libre de Plomo, Mercurio y Cromo de acuerdo a las normas de toxicidad ASTM-F-963 para los EE.UU y en EN-71-3 para la comunidad Europea.

### PROPIEDADES

- Su resistencia al agua lo hace ideal para proteger muros exteriores en zonas lluviosas.
- Alta resistencia a la radiación solar.
- Impermeabilizante, permitiendo la eliminación periódica de polvo y las suciedades sobre la superficie pintada, frotando con un paño húmedo sin dañar la película de pintura.
- Sus pigmentos actúan como filtros solares, para otorgarle una gran resistencia a la radiación, en especial a los rayos UV.
- Fácil aplicación y buena nivelación.

### USOS

- Para proteger y embellecer muros exteriores, como estucos, hormigón, ladrillos y fibrocemento, para evitar los daños producidos por la intemperie, la lluvia y las heladas.
- En interiores se puede aplicar sobre superficies empastadas, enlucidos con yeso y yeso/cartón.
- Sobre siding fabricado con tableros de OSB, revestidos con Foil Fenólico.

### DATOS TÉCNICOS

Naturaleza Química	Sintética.
Acabado	<b>Satinado.</b>
Colores	Carta de Colores.
Rendimiento Teórico	30 - 35 m <sup>2</sup> /galón/mano, para un de película seca de espesor $\pm 1.0$ mils
Dilución	5-10% en volumen para brochas y rodillos.
Diluyente	Agua.
Tiempo de Secado	- Al tacto, 5 hora. - Repintado, 24 horas. - Final, 7 días.
Condiciones de Secado	20°C, 60% H.R y 50 micrones espesor húmedo.
Viscosidad	95-100 UK.

### NORMAS DE APLICACIÓN

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Las superficies a pintar deben estar limpias, exentas de polvo, grasa, etc.

- Aplicación a brocha o rodillo: primera mano, diluir con un 5-10% de DISOLVENTE AGUA, la segunda mano se aplica diluido al 5% o sin diluir.
- Aplicación a pistola: Diluir 0-10% con DISOLVENTE AGUA.
- No es recomendable pintar con tiempo lluvioso ni en las horas de máximo calor.
- No aplicar con temperaturas inferiores a 5° C ni con una humedad ambiental superior al 80%.

### SUPERFICIES NUEVAS

- Muros de concretos, estucos, hormigón y ladrillos deberán estar fraguadas (>28 días), se escobillan y lavan con bastante agua para eliminar las sales de fraguado, el material suelto o disgregado, las suciedades y los desmoldantes, si los hay.
- Sobre yeso en interiores, sugerimos sellarlo previamente con una mano de sellador acrílico blanco, que disminuye la absorción y promueve la adherencia.
- Sobre Fibrocemento, deberá estar seco, limpio y libre de polvo antes de aplicar el esmalte al agua Master color de Marbella.

### SUPERFICIES PINTADAS

- Eliminar totalmente la grasa, suciedad, polvo y pintura suelta para tener una base firme y limpia.
- Las superficies brillantes deben ser lijadas hasta que la superficie quede mate.

### APLICACIÓN

- Manualmente mediante brocha, rodillo o pistola.
- 2 - 3 manos dependiendo del tipo de superficie, rugosidad y del color de fondo a cubrir.

### ELIMINACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes. Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes.

### SEGURIDAD

Aplicar en ambientes ventilados, y fuera del alcance de los niños. No comer, ni beber, durante su aplicación. Tóxico por ingestión.

### PRESENTACIÓN DE ENVASE

- ¼ galón.
- Galón, 3.785 l.
- Tineta, 4 galones.
- Tambor, 50 galones.

La información de esta Ficha, está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.