

eurotex®

FICHA TÉCNICA

Rev.3: Marzo 2016



ESMALTE ACRÍLICO AL AGUA

DESCRIPCIÓN:

Esmalte acrílico en base agua, de primera calidad,

USOS:

Para la protección y decoración de superficies de madera, metálicas, plásticas, minerales, etc..., tanto en exteriores como en interiores.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS:

- Excelente blancura, sin amarillear
- Gran rapidez de secado.
- Máxima cubrición y nivelación.
- Buena adherencia sobre multitud de superficies.
- Excelente flexibilidad y elasticidad
- Máxima resistencia a la intemperie.
- Alta estabilidad a químicos domésticos.
- Acabado impecable.

DATOS TÉCNICOS:

Naturaleza

Acrílica 100% en emulsión

Acabado

Brillante, satinado (brillo medido en ángulo de 60-60°)

Colores

Carta de colores

Densidad

1.10 a 1,35 kg./litro, según color.

Rendimiento teórico

12 m²/litro y mano, según estado de la superficie.

Materia no volátil

44-48 % en peso

Volumen de sólidos

36-38 %

Fuera de polvo

30 min.

Secado a 23°C

1 hora

Repintado a 23°C

Después de 6 horas

La temperatura y humedad ambientales influyen en el tiempo de secado.

Valor COV

Valor límite de la UE para este producto (cat A/d): 150 g/l (2007)-130 g/l (2010). Este producto contiene un máximo de 50 g/l de COV

PRESENTACIÓN:

Envasado: Se presenta en envases de 0,375, 0,750 y 4 Litros.

Aspecto: El producto es líquido.

APLICACIONES:

Es adecuado para proteger y decorar todo tipo de superficies, tanto férreas y de madera como minerales, en puertas, ventanas, paredes, muebles, mobiliario de jardín, etc., tanto en interiores como en exteriores.

- Apto para la protección y mantenimiento de maquinaria e instalaciones, tanto industriales como domésticas.

- Por su rápido secado y escasez de olor se puede emplear en lugares cuya ocupación haya de ser inmediata como centros hospitalarios, públicos, hosteleros,....

ÚTILES PARA APLICACIÓN:

Aplicar a brocha, rodillo o pistola, a espesores de 25-30 micras secas.

Limpiar los útiles empleados con agua y jabón, antes de que se sequen. Con EUROSOLV 1000 o Disolvente de Limpieza EUROSOLV-I, después de secos.

ALMACENAMIENTO:

Conservar en sus envases originales, convenientemente cerrados, preservados de las heladas y evitando su exposición directa al sol. La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales entre 5 y 35°C es de 2 años.

PRECAUCIONES:

Es recomendable pintar a temperaturas comprendidas entre 10 y 35 °C y humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la

eurotex[®]

FICHA TÉCNICA

Rev.3: Marzo 2016



ESMALTE ACRÍLICO AL AGUA

superficie deben encontrarse entre estos límites. No aplicar en exterior si se prevén lluvias, con humedades elevadas, con fuerte viento lateral o en zonas con previsión de rocío.

MODO DE EMPLEO:

Tratamiento del soporte.

Superficies nuevas:

- Hierro y acero: desoxidar mediante cepillado o lijado y proteger previamente con imprimación sintética antioxidante.
- Galvanizados, aluminio y otros metales: desengrasar y dar una mano delgada de WASH-PRIMER o de IMPRIMACIÓN MULTIUSOS.
- Madera: unificar su absorción con una mano de SELLADORA SINTÉTICA. Lijar suavemente y eliminar el polvo antes de pintar.
- Yeso y masillas: sellar porosidad con este mismo producto, convenientemente diluido entre el 30 y el 50% con agua.

Repintado:

- Si la pintura vieja tiene buena adherencia, lijarla suavemente y eliminar el polvo antes de pintar. Si está en mal estado se deberá eliminar completamente, masillar irregularidades y desperfectos, y proceder como si se tratara de superficie nueva.

Aplicación del producto.

Remover enérgicamente hasta homogeneizar completamente el contenido del envase. Aplicar a brocha, rodillo o pistola, a espesores de 25-30 micras secas. Producto listo al uso. No se recomienda diluir, excepto cuando sea necesario, por las condiciones de aplicación. A pistola aerográfica diluir con un 10 % de agua, como máximo. Dar, al menos, dos manos de acabado para obtener las mejores prestaciones del producto. correspondiente), aluminio, hormigón, mampostería, madera, etc.

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

Consultar la ficha de seguridad.

Eurotex no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha. Los datos reseñados están basados en nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.