

INTERIOR - EXTERIOR | ANTIHONGO | BAJO OLOR | FÁCIL APLICACIÓN | 100% LAVABLE

AQUA-STIL**Esmalte al agua****1. Descripción del producto**

El Esmalte al agua AQUA-STIL de nuestra línea BAUSTIL está formulado con materias primas de la más alta calidad, logrando un producto de bajo olor, bajo VOC, alta lavabilidad, poder cubriente y rendimiento, con excelente tiempo de secado, gran resistencia a la humedad. Siendo un producto ideal para el pintado sobre superficies de concreto, ladrillo y madera, tanto en exterior como interior.

2. Propiedades físicas**Colores:** Según cartilla BAUSTIL**Terminación:** Satinado**Rendimiento teórico:** 40 ± 5 m²/gal/mano dependiendo del sustrato y método de aplicación**Secado tacto (25°C):** 1-2 horas**Secado para repintar (25°C):** 6 horas**Manos recomendadas:** 2-3 manos dependiendo del color y sustrato**Sólidos por volumen:** $44 \pm 2\%$ **Peso específico:** 1,25 - 1,29 gr/cm³**3. Datos de uso****Superficies y uso**

Se aplica sobre madera, metal previamente imprimado, yeso, hormigón, albañilería y superficies previamente pintadas. Es adecuado para puertas, arcos, muebles, barandas, muros y elementos estructurales, tanto en proyectos de construcción como de mantenimiento.

**Protección y desempeño**

Proporciona un acabado liso, resistente al desgaste, a la humedad y al lavado. Destaca por su bajo olor, rápido secado y fácil limpieza con agua, facilitando su aplicación en ambientes habitados.

**Condiciones de secado**

Los tiempos de secado y curado se determinan bajo temperaturas controladas y humedad relativa por debajo del 85%, considerando el rango promedio de espesor de película seca del producto, por lo que deben entenderse como referenciales. El secado real puede variar según el espesor aplicado, la temperatura, la ventilación, la humedad y el sistema de pintura existente.



INTERIOR - EXTERIOR | ANTIHONGO | BAJO OLOR | FÁCIL APLICACIÓN | 100% LAVABLE

4. Preparación de superficie

4.1 Preparación superficial

- > Los resultados obtenidos con las pinturas están directamente relacionados con el grado de preparación superficial realizado. Todas las superficies deben estar limpias, secas, libres de grasas, aceites y otras contaminaciones. La superficie a pintar debe estar libre de humedad, grasa y polvos, por lo que se recomienda una limpieza cuidadosa antes de aplicar la pintura. En caso de existir pintura anterior suelta, descascarada o en mal estado sobre el sustrato es necesario retirarla por completo antes de trabajar sobre la zona. Consultar a nuestro departamento técnico sobre aplicaciones especiales.

4.2 Aplicación y condición de curado

- > La superficie debe estar seca y limpia para aplicar el esmalte y las condiciones de temperatura y humedad normales. Agitar el contenido del envase previo a la aplicación. Agregar diluyente (agua) máximo un 10% para facilitar la aplicación, efectuarse en capas homogéneas, traslapando las pasadas y cruzando las manos.

5. Aplicación

5.1 Condiciones

- > La temperatura del sustrato debe ser min. 5°C. La temperatura y la humedad relativa deben medirse en las proximidades del sustrato. Mientras mejores condiciones de aplicación mejor performance de producto son posibles conseguir.

5.1 Métodos de aplicación

**Brocha**

Ideal para detalles, bordes y superficies pequeñas. Aplicar capas finas y uniformes con movimientos constantes y solapados, evitando goteos y acumulaciones. Permite un mayor control en esquinas y molduras.

**Rodillo**

Recomendado para superficies amplias como muros, puertas y fachadas de madera o metal. Usar un rodillo adecuado al tipo de superficie (espuma, pelo corto o mediano), aplicando capas continuas y manteniendo solape para lograr un acabado uniforme y sin marcas.

**Pistola**

Adecuada para aplicaciones profesionales que requieren acabados lisos y homogéneos. Ajustar presión y boquilla según el tipo de pintura y superficie. Mantener la pistola a distancia constante de la superficie y realizar movimientos uniformes, respetando los tiempos de secado entre manos indicados por el producto.

**Diluyente de limpieza**

Agua



6. Información adicional del producto

6.1 Almacenamiento y vida útil

- > El producto debe ser almacenado de acuerdo con las regulaciones nacionales. Las latas deben mantenerse en un lugar seco, fresco, bien ventilado y lejos de fuentes de calor e ignición. Las latas deben mantenerse bien cerradas y guardarse en los envases originales hasta que se necesiten para su uso.
- > Los contenedores parcialmente usados deben volver a sellar de forma segura y almacenarse de la manera recomendada. (Consulte la HDS correspondiente).

6.2 Salud y seguridad

- > Observe los avisos de precaución en la etiqueta del envase. Una hoja de seguridad del material está disponible a pedido y se deben seguir las normas de seguridad, nacionales o locales. Este producto está destinado a ser utilizado por aplicadores profesionales.
- > Como regla general, evite el contacto con la piel y los ojos usando overoles, guantes, gafas, mascarilla, etc. La aplicación debe realizarse en condiciones de buena ventilación. Este producto contiene materiales inflamables y debe mantenerse alejado de chispas y llamas abiertas. No se debe permitir fumar en la zona. Evite la inhalación de vapores y partículas mediante la provisión de una buena ventilación natural suficiente para mantener las concentraciones en el aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional durante la aplicación y el secado de películas de pintura.
- > En operaciones donde la ventilación natural es insuficiente o trabajos de pintura en áreas cerradas, la exposición debe controlarse mediante el uso de ventilación de extracción. Cuando esto no sea razonablemente factible, se debe usar equipo de protección respiratoria adecuado. Esta especificación da consejos sobre la selección, uso y mantenimiento de varios tipos de aparatos de respiración. Proteja a otras personas en el área.

6.3 Descargo de responsabilidad

- > La información en esta hoja de datos se proporciona con nuestro conocimiento. Sin embargo, no tenemos control sobre la calidad o condición del sustrato y otros factores que afectan el uso y la aplicación de este producto. Por lo tanto, no podemos aceptar ninguna responsabilidad que surja del rendimiento del producto o de cualquier pérdida o daño que surja del uso de este producto. Los usuarios deben realizar primero sus propias pruebas para determinar la idoneidad del producto para el propósito previsto.
- > Esta hoja de datos reemplaza todas las hojas de datos anteriores que se le hayan proporcionado en relación con este producto. Contiene información importante que debe ser comunicada al usuario. El usuario debe asegurarse de la idoneidad del producto para la aplicación y la superficie previstas, ya que las condiciones de la superficie y la aplicación están fuera de nuestro control. El usuario también debe asegurarse de la idoneidad del producto en circunstancias distintas a las establecidas en esta hoja de datos. El usuario también debe mantener procedimientos de control apropiados. Si necesita más información, póngase en contacto con nuestro Departamento Técnico.
- > DELFIN Coatings emplea una política de desarrollo continuo y los datos técnicos podrían revisarse como resultado de la experiencia o de la disponibilidad de nueva.

