

ESMALTE BASE AGUA



CARACTERÍSTICAS

Esmalte acrílico base agua elaborado con resinas acrílicas modificadas reticuladas, con promotores de adhesión e inhibidores de corrosión con acabado brillante, excelente adherencia, durabilidad y resistencia al desgaste.

USOS

- ✓ Para la protección y decoración de superficies en concreto y metales, en ambientes interiores o exteriores de “baja agresividad”, tiene buena

resistencia a procesos de limpieza como hospitales, plantas de procesos de alimentos, medicamentos, cosméticos, consultorios, farmacias y otros.

VENTAJAS

- ✓ Buen brillo
- ✓ Bajo olor
- ✓ Buen rendimiento
- ✓ Fácil aplicación
- ✓ Buen secado
- ✓ Bajo VOC
- ✓ Buena nivelación

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDADES FÍSICAS							
REF	VISCOSIDAD (KU)	DENSIDAD (Kg/gal)	% SOLIDOS	SECADO ⁽¹⁾			RENDIMIENTO ⁽²⁾ (a 2 mil) m ² /gal
				LP (min)	TC (h)	MA (h)	
12EBA	108 – 113	4,5 ± 0,20	51 ± 2	30 - 50	1 – 2	24	25 - 30

(1). Los tiempos de secado dependen de la temperatura, de la humedad y el espesor de película aplicado, los datos suministrados en este documento se tomaron a 25° C y 50% humedad relativa. LP: Secado libre de polvo, TC: Secado al tacto y MA: Secado al manejo.

(2). El rendimiento está sujeto al estado de la superficie, la técnica de aplicación y al espesor de aplicación.



PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- ✓ La superficie donde se va a aplicar el Esmalte Base Agua debe estar completamente libre de polvo, grasa, humedad y cualquier impureza que pueda afectar el buen desempeño del producto.
- ✓ Si la superficie se encuentra en malas condiciones o presenta pintura antigua se debe eliminar mediante el uso de Removedor Súper, raspado o lijado y hacer un proceso de limpieza completo.
- ✓ Si la superficie se encuentra en buenas condiciones se debe lijar y retirar el polvo.
- ✓ En metales ferrosos acondicionar la superficie con una o dos manos de Anticorrosivo o Súper anticorrosivo.
- ✓ En metales no ferrosos aplicar una capa delgada de Wash Primer y posteriormente aplicar una o dos manos de Anticorrosivo o Súper anticorrosivo.
- ✓ En madera sin pintura se debe aplicar una mano de Esmalte Base Agua diluido en proporción de un galón de producto con 20-25% de agua.

APLICACIÓN

- ✓ Homogenizar el producto con una espátula limpia.
- ✓ Se debe utilizar la proporción adecuada de agua y dar tiempo de secado entre manos de 1 – 2 horas.
- ✓ Para aplicación con brocha o rodillo diluir en una relación de 1 galón de Esmalte Base Agua por 1 octavo de galón de agua. Aplicar 2 a 3 manos de acuerdo con la superficie.
- ✓ Para aplicación con pistola convencional diluir en una relación de 1 galón de Esmalte base agua por un cuarto de galón de agua. Aplicar 2 a 3 manos de acuerdo a la superficie.

RECOMENDACIONES

No se debe mezclar con pinturas que no sean base agua (como lacas nitrocelulósicas o esmaltes alquídicos) debido a la incompatibilidad de los sistemas.

LIMPIEZA DE EQUIPOS

Los equipos de aplicación se limpian con agua.

ALMACENAMIENTO

Mantener en un lugar fresco y seco. Se recomienda la rotación del producto.

PRIMEROS AUXILIOS

- ✓ Al tener contacto directo con la piel o los ojos enjuagar abundantemente con agua y buscar atención médica de inmediato si se prolongan los síntomas.
- ✓ Si el producto es ingerido consulte inmediatamente a un médico.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS



PINTURAS SUPER LTDA suministra en esta ficha técnica la información necesaria para que el usuario tenga una guía al utilizar el producto en mención, pero es indispensable la realización de los ensayos necesarios para cada aplicación dependiendo de los objetivos finales. PINTURAS SUPER LTDA no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.

CONTÁCTANOS

PBX: 827 0204 / 893 1333

Servicio al cliente: 893 0726

Celular: 320 490 5805 / 320 490 5752

Email: ventas@pinturassuper.com

Carretera de Occidente Km. 13 vía Mosquera

www.pinturassuper.com

Empresa colombiana

