



ESMALTES

EUROTON ESMALTE ALQUIDÁLICO Esmalte Alquidálico Brillante

Ficha técnica 1/2



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Euroton Esmalte Alquidálico es un esmalte alquidálico brillante y decorativo de alta calidad y gran resistencia al intemperismo y a la humedad.

USOS

- Domésticos e industrial para aplicarse en baños, cocinas, muebles de metal y de madera, como acabado en equipos industriales, puertas y ventanas, herrería e indicado también para identificación de tuberías, colores de seguridad, cortinas metálicas, maquinaria en general, etc.

VENTAJAS

- Esmaltes elaborados con resinas alquidales de excelente calidad con pigmentos orgánicos e inorgánicos de acuerdo al tono.
- De máxima calidad y resistencia.
- Acabado brillante.
- Excelente adhesión.
- Gran flexibilidad e inmejorable dureza.
- Buena retención de color, brillo y apariencia a la intemperie.
- Magníficas propiedades para obtener recubrimientos anticorrosivos de gran duración.
- Excelente aspecto amplia variedad de superficies.

APLICACIÓN

CONSIDERACIONES PREVIAS

- No debe aplicarse en días lluviosos. Deberá suspenderse su aplicación en caso de amenaza de lluvia, mínimo 4 horas antes de que empiece a llover.

Limpieza:

- La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPCSP5, acabado a metal blanco o SSPCSP6 grado comercial del (Steel Structures Painting Council SSPC).
- De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3, limpieza con herramienta mecánica. En todos los casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

- Diluir hasta un máximo de 10% en volumen y mezclar con agitador mecánico de ser posible.
- Aplicar sobre la superficie, por medio de brocha, rodillo o pistola de aspersión. Ver Tabla No. 2.
- Dejar secar entre 4 y 5 horas y aplicar una segunda mano.
- Debe procederse a la limpieza de las herramientas inmediatamente después de terminar su uso. Dejar secar por 24 hrs. aproximadamente.



PRESENTACIÓN	COLOR	RENDIMIENTO
Bote 1L, Cubeta de 19L y 4L	Blanco, verde, amarillo, azul marino, naranja, negro y rojo	de 4 a 8 m ² /L

DATOS TÉCNICOS	
PRÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Densidad	0.900 a 1.250 g/cm ³ (según color)
Viscosidad	300 a 900 cps
Sólidos por peso	>57.35%
Sólidos por volumen	>47.14%
Tiempo de secado al polvo	45 minutos máximo
Tiempo de secado al tacto	4 horas máximo
Tiempo de secado duro	24 horas
Flexibilidad por mandril crónico	pasa la prueba
Adherencia	100% sobre lámina negra
Dureza de lápiz	H
Brillo	80 mínimo a 60°
Resistencia a la luz	buena
Corrosión	buena
V.O.C.	<470g/L.
Rendimiento teórico	18m ² /L a un espesor de 1.5mL

NOTA: LOS DATOS INCLUIDOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.



MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Este producto es inflamable. Causa quemaduras, el vapor es dañino; conserve el envase tapado y retirado del calor, de las chispas y de las flamas.
- No permita que llegue a la ropa o a los ojos; evite respirar sus vapores.
- Su aplicación requiere una ventilación adecuada.
- Tener cerca un extinguidor de incendios tipo de bióxido de carbono.



ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD

- El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en envase original.
- La temperatura no deberá ser menor de 5°C ni mayor de 30°C.



www.euroton.com.mx



Este producto esta garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que EUROTON DE MÉXICO, S.A DE C.V. no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto.

PARA CUALQUIER ACLARACIÓN O DUDA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO FAVOR DE COMUNICARSE AL DEPARTAMENTO TÉCNICO A LOS TELEFONOS 01(443) 204 0266

FECHA DE EMISIÓN: ENERO 2017