

	PINTURAS LÚMIKA ESMALTE TIPO 1	FICHA TÉCNICA
---	---	----------------------

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ESMALTE TIPO 1 LÚMIKA es un recubrimiento a base de resinas alquídicas de secado al aire, de acabado brillante, lavable, de excelente cubrimiento y adherencia, el cual sirve para protección y decoración de superficies metálicas (en general) y especialmente ferrosas en ambientes interiores y exteriores.

2. USOS

ESMALTE TIPO 1 LÚMIKA se emplea para dar acabado final en superficies metálicas de madera o mampostería en interiores y exteriores, tales como tuberías, cerchas, maquinaria, ventanas y pasamanos que se encuentran expuestos a la intemperie o ambientes industriales moderados. También se usa para dar acabado a estructuras metálicas previamente recubiertas con anticorrosivo alquídico.

3. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar seca, firme, sin erosión o entizado y libre de contaminantes como polvo, grasa, humedad, moho, jabón y pintura deteriorada. Antes de pintar se debe lijar y resanar. Para superficies en buen estado se recomienda un lijado suave en seco hasta eliminar el brillo.

En superficies metálicas se recomienda aplicar previamente anticorrosivo LÚMIKA para obtener mayor protección.

4. APLICACIÓN

Agitar bien el esmalte tipo 1 LÚMIKA con una espátula hasta lograr uniformidad. Se recomienda aplicar de 2 a 3 manos de pintura de acuerdo con el estado en que se encuentra la superficie.

El tiempo de secado recomendado para segundas manos es de 4 a 6 horas.

Se debe dar el tiempo de secado que se recomienda, no lo acelere con otros productos como thinner o gasolina, ya que esto produce un falso secado y disminuye el brillo en la aplicación final.

5. DILUCIÓN

Equipo de aplicación	Esmalte tipo 1 Lúmika	Cantidad de varsol	Nº manos
Brocha o rodillo	1 galón	1/8 galón	de 2 a 3
Pistola convencional	1 galón	1/4 galón	de 2 a 3

6. RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

En superficie nueva: 20 - 25 m²/gal.

En repinte sobre color diferente: 30 a 40 m²/galón

En repinte sobre color similar: 40 a 50 m²/galón

7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Acabado	brillante
Solvente	varsol
Viscosidad	85 KU
Colores	ver carta de colores Lúmika
Secado para segundas manos	de 4 a 6 horas
Peso kg/galón	3.4 – 3.8
Estabilidad en el almacenamiento	1 año
% Sólidos en volumen	36

8. SEGURIDAD

Presenta riesgo de inflamabilidad por ser una pintura “base solvente”, debe aplicar en lugares ventilados y evitar la inhalación de sus vapores.

En caso de contacto con la piel utilice estopa húmeda con varsol y en caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua y jabón.

En caso de ingestión beber abundante agua.

En caso de derrames, recoger el producto para evitar la contaminación de fuentes de agua.

Mantener fuera del alcance de los niños.

9. ALMACENAMIENTO

Se debe almacenar bajo techo, protegido de la humedad y en temperaturas que no excedan los 35°C. El recipiente debe estar tapado herméticamente.

10. PRESENTACIÓN

El esmalte tipo 1 Lúmika se ofrece en presentaciones de ¼ de galón y 1 galón en envase metálico, y en presentación de 5 galones en envase plástico.

Esta ficha técnica se refiere a datos de nuestros productos y se suministran solo como una indicación y sin ningún compromiso. Cada usuario debe buscar las mejores condiciones para su aplicación