

ESMALTES ALQUIDICOS.



DESCRIPCION:

Recubrimiento a base de resina alquídica, pigmentos y aditivos de la más alta calidad, que dan como resultado una película con excelentes características como: brillo, dureza, nivelación, cubrimiento, adherencia, lavabilidad, durabilidad, resistencia a la abrasión, a la lluvia, luz ultravioleta.

USOS:

Como acabado final para decorar y/o proteger maquinaria industrial, agropecuaria, estructuras metálicas, tanques, puertas, ventanas rejas, maderas mampostería, en interiores y exteriores de agresividad moderada.

CARACTERISTICAS:

Aspecto del acabado-----	Brillante
Solidos por peso-----	52-56%
Solidos por volumen-----	-35-36 %
Rendimiento-----	13-15 m2 por galón
Viscosidad-----	-72- 74 ku
Peso por galón-----	4.0 -4.2 kilos por galón
Secamiento al tacto-----	3-4 horas
Secamiento segundas manos-----	8-12 horas
Secamiento total-----	después de 72 horas.

DILUYENTE

Varsol Colorcol, thinner Colorcol.

METODOS DE APLICACIÓN

Brocha, pistola, rodillo.



DILUCION:

Para aplicación a brocha diluir un 5-8% de disolvente.

Para aplicación a pistola diluir con un 10- 15 % de disolvente.

APLICACIÓN.

- Mezclar bien el esmalte con espátula limpia hasta tener un producto homogéneo.
- Pasar a otro envase la cantidad a utilizar para su dilución según el método de aplicación, y volver a homogenizar la mezcla.
- La superficie de estar completamente limpia, libre de humedad, polvo, mugre, grasa, oxido, pintura deteriorada.
- Se aplican 2-3 manos para un perfecto cubrimiento y obtener el espesor de película requerido.
- Dejar secar según recomendaciones antes de poner en uso la pieza pintada.
- Lavar el equipo de aplicación con varsol o thinner Colorcol.

COLORES.

Blanco, negro, amarillo, azul, rojo, verde esmeralda, naranja. Entonaciones (De acuerdo a negociación)

PRESENTACION.

Tambor de 55 galones, cuñete de 5 galones, galón, y ¼ de galón.

ALMACENAMIENTO.

Almacenar bajo techo, en lugares frescos, ventilados, sin fuentes de calor cerca.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

- Si se aplica sobre metales ferrosos la pintura base puede ser un anticorrosivo alquídico, epoxico.
- Para mantenimiento de superficies en buen estado, se deben lijar suavemente para eliminar el brillo y crearle adherencia a la superficie.
- Si la pintura anterior está en mal estado se debe eliminar completamente con removedor y aplicar anticorrosivo si la superficie es metálica de lo contrario aplicar las manos requeridas de esmalte.
- Para guardar envases mermados y evitar la formación de natas se debe agregar un poco de disolvente (varsol o thinner) y sin revolverlo tapar bien el envase.

- Los tiempos de secado varían según la temperatura y el espesor de película, a mayor temperatura menor tiempo de secado, a mayor espesor de película, mayor tiempo de secado.
- No se recomienda sobre sistemas a base de asfalto o alquitran porque sangran
- El esmalte contiene materiales inflamables por lo tanto se debe aplicar en lugares ventilados y con el equipo de protección adecuado, como gafas, mascarilla especial para solventes guantes.
- En caso de contacto con la piel, limpiar con estopa humedecida con varsol y enjuagar con abundante agua, si el contacto es con los ojos, lavarlos con abundante agua corriente y buscar asistencia médica.

FICHA DE SEGURIDAD:

- Manténgase fuera del alcance de los niños
- Suministre ventilación forzada cuando se aplique en áreas cerradas
- Utilice mascararas de protección para gases y vapores en ambientes cerrados
- Los vapores pueden causar irritación en ojos y piel.
- En caso de contacto con la piel limpiarse con abundante agua y jabón
- Se recomienda usar equipos de aplicación a prueba de explosión
- No consuma alimentos mientras manipula el producto
- Almacenar el producto a una temperatura inferior a 30°C
- En caso de contacto del producto con fuentes de calor o fuego, use agentes extintores de polvo químico seco
- No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos

PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico.
- En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido.
- Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

- Almacenar en lugares frescos bajo techo a temperaturas entre 4°C y 34°C.
- El tiempo de almacenamiento es de 18 meses, en un lugar fresco y bajo sombra.
- Conservar en envase original y bien cerrado
- Transporte en las condiciones normales de productos químicos