

SÚPER GLOSS CPP POLIURETANO CATALIZABLE

A base de resina alquídica modificada

CPP

DESCRIPCIÓN Y VENTAJAS

- Formulado a base de resina alquídica modificada y potenciada con pigmentos de alta calidad de excelente resistencia a la intemperie y rayos UV.
- Alto brillo perdurable en el tiempo.
- Al ser catalizador el producto incrementa su retención de brillo, resistencia a los rayos UV, dureza, flexibilidad, resistencia al impacto.

USOS TÍPICOS

- Metal: portones, enrollables, rejas, barandas, escaleras y estructuras.
- Madera: puertas, marcos y zócalos.
- Línea Blanca: repintado de electrodomésticos.
- Vehículos: repintado de carrocería metálica.

DATOS FÍSICOS

- **CATEGORÍA:** Automotriz
- **TIPO:** Gloss
- **COLOR:** Según cartilla
- **ACABADO:** Brillante
- **SÓLIDOS EN VOLUMEN:** 40 ± 3 %
- **DILUYENTE:** Thinner Acrílico CPP/ Thinner NC 128/Reducer 4x4 Paracas
- **DILUCIÓN CATALIZADO:** 4 partes de Super Gloss CPP, 2 partes de Catalizador Super HS, 1 parte de Thinner Acrílico CPP.
- **DILUCIÓN SIN CATALIZAR:** 1 parte de Super Gloss CPP, 1 parte de Thinner Acrílico CPP.
- **APLICACIÓN:** Pistola de aire convencional o gravedad
- **ESPESOR DE PELÍCULA SECA:** 1.5 – 2.0 mils aprox. (33 – 50 micrones)
- **NÚMERO DE CAPAS:** Dos
- **RENDIMIENTO TEÓRICO:** 27 m² /gl a 2 capas

El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y del estado de la superficie.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Las superficies a aplicar deben estar secas, libres de polvo y partículas contaminantes del medio, grasa u aceite.
- En superficies metálicas:
 - Realizar la limpieza manual similar a la limpieza SSPC SP2.
 - Remover todo rastro de pintura mal adherida, óxido, polvo, grasa y aceite.
 - Deben ser imprimadas con un anticorrosivo como Base Zincromato o base al aceite.
- Sobre madera previamente lijada y limpia, debe ser imprimada con base blanca para madera o base automotriz.

METODOS DE APLICACIÓN

Pistola convencional a presión, tipo succión o gravedad.

TIEMPOS DE SECADO (ASTM D1640)

Al tacto	: 15 - 30 minutos a 25°
Al tacto duro	: 45 min - 1.5 horas a 25°C
Repintado mínimo	: 4 horas a 25°C

Tiempos de secado varían acorde a las condiciones de clima en la zona.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

- Temperatura de superficie: 10°C a 38°C
- Temperatura ambiente: 10°C a 38°C
- Humedad relativa: Menor a 85%

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. La superficie a pintar debe estar con la pintura base adecuada, libre de suciedad, grasa, aceite, pintura antigua, pintura mal adherida, humedad y cualquier otro material extraño.
2. Evitar pintar bajo los rayos del sol directo, ya que debido a la excesiva velocidad de evaporación de los solventes se perjudica la adherencia de la pintura.
3. Evitar pintar cuando se prevean lluvias
4. Verifique que se disponga con todos los materiales
5. Homogenice bien antes de usar.
6. Vierta la pintura en un envase limpio luego diluya. Filtre la pintura usando una malla # 30.
7. Para facilitar la aplicación agregue la cantidad de diluyente recomendado en hoja técnica.
8. Aplique la pintura en pasadas uniformes traslapando el 50% de cada pasada.
9. Repintar dentro del "tiempo de repintado" recomendado.
10. Para lograr un buen acabado, se recomienda pintar en lugares limpios y ventilados.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben de incluir una adecuada ventilación y los equipos de protección personal como son: Guantes, lentes de seguridad, mascarilla con filtro de vapores orgánicos y ropa que evite el contacto con la piel.
- Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No ingerir. En caso de ingestión accidental no provoque el vómito, solicite atención médica inmediata.
- El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud.
- Despues de usar, lávese con abundante agua y jabón.
- Mantener el recipiente bien cerrado.
- Para más información consultar con la Hoja de Seguridad (MSDS).

Rev. Julio 2025

IMPRIMANTES RECOMENDADOS

Puede usarse Esm CPP Pato Base Zincromato / Esm CPP Pato Base al Aceite.

ACABADOS RECOMENDADOS

No requiere.

DATOS DE ALMACENAMIENTO

Peso por galón	: 3.9 ± 0.4 Kg/GL., según color
Presentación envase	: 1Gl
Unidad de despacho	: Unidad
Tiempo de vida útil	: 12 meses

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 12 meses desde su fecha de fabricación, si se almacena bajo techo a temperatura entre 4°C y 38°C y en envase lleno y sellado.

