SÚPER GLOSS CPP POLIURETANO CATALIZABLE



A base de resina alquídica modificada

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: 36 ± 2 %
- DILUYENTE: Thinner Acrílico CPP/ Thinner NC 128/Reducer 4x4 Paracas
- DILUCIÓN: 1.5 partes de Super Gloss CPP por 1 parte de Thinner Acrílico CPP (2.5 L de Thinner por 1GL de pintura)
- 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, oxido, 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 (dilución 2:1)

MEZCLA CATALIZABLE

4 Partes de Súper Gloss CPP

1 Parte de Thinner Acrílico CPP

2 Partes de Catalizador Alifático

La vida útil de la mezcla catalizada es de 4 horas.

TIEMPOS DE SECADO (ASTM D1640)

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

Repintado mínimo : 4 horas a 25°C

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de superficie: 10°C a 40°C Temperatura ambiente: 10°C a 40°C Humedad relativa: Menor a 85%



PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

- 1. Verifique que se disponga con todos los materiales
- 2. Homogenice bien antes de usar.
- 3. Vierta la pintura en un envase limpio luego diluya. Filtre la pintura usando una malla # 30.
- 4. Para facilitar la aplicación agregue la cantidad de diluyente recomendado en hoja técnica.
- Aplique la pintura en pasadas uniformes traslapando el 50% de cada pasada
- Repintar dentro del "tiempo de repintado" recomendado
- Para lograr un buen acabado, se recomienda pintar en lugares limpios y ventilados

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

Garantía: 2 años

Código único de identificación: 2695

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 24 meses, si se almacena en envases herméticamente cerrados y baio techo a temperaturas entre 4°C a 38°C.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Lea la hoja de seguridad del producto antes del uso.

El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud o causar explosión.

No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad personal y ambiental. Esta debe incluir una adecuada ventilación, vestimentas adecuadas, lentes, guantes, máscaras para vapores orgánicos.

Para mayor información consultar al departamento técnico de QROMA.

Última revisión: 14/03/2024





www.qroma.com.pe