



N01 Acabado Alto Brillo Secado Rápido

TIPO: Esmalte alquídico de uso general cuando se requiera un alto grado de resistencia, tanto química como mecánica y ambiental, buena resistencia a el agua salada así como a los aceites vegetales e hidrocarburos alifáticos.

PRINCIPALES USOS: Capas de acabados de ciclos convencionales para interiores y exteriores en la protección de superficies en ambientes de agresividad media- alta.

PROPIEDADES: Buena resistencia a la intemperie
Buena retención de brillo y color.
Facilidad de aplicación
Muy buena adherencia sobre imprimaciones convencionales.
Facilidad de repintado.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Sólidos en volumen.....	45-60% (según color)
Peso específico.....	1-1.2 (según color)
Punto de inflamación.....	36°C
Numero de componentes.....	Uno
Aspecto.....	Brillante
Color.....	s/demanda
Tiempo de secado 20°C.....	Tacto 20´ Total 8 horas
Tiempo de repintado 20°C....	Min 24 horas
Espesor recomendado	
Pistola aerografica:	30-35 micras
Airless:	50-60 micras
Rendimiento teórico (*).....	14.2 m2/kgrs y capa
Temperatura máxima de trabajo..	80°C

(*) Rendimiento práctico: Depende del sistema de aplicación, características de la superficie y condiciones ambientales.



PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Hierro y acero

Limpiar de grasas, aceites y suciedad con DISOLVENTE LIMPIEZA-DESENGRASANTE con un trapo. Después dejar evaporar el disolvente (evaporación muy rápida sin necesidad de un secado con trapo seco o chorro de aire)

Aplicar sobre la imprimación correspondiente de la gama alquidicas

Mantenimiento (repintado)

En el caso de repintar sobre sistemas bien adheridos limpiar de grasas , aceites y suciedad, con agua dulce a presión y después de dejar secar, aplicar dos manos del ESMALTE SINTÉTICO. Cuando se trate de sistemas mal adheridos y/o con presencia de herrumbre, habrá que eliminarlos mediante rascado y/o cepillado hasta mínimo el grado ST-3 de la norma sueca SIS-055900. A continuación parchear sobre las zonas desnudas, con la imprimación correspondientes hasta nivelar el grosor de la película original.

APLICACIÓN: Sistema.....Brocha- Rodillo- Airless-Pistola Aerografica
Dilución..... - 5% 10% 20-25%
Diluyente..... Disolvente Sintético REF: 308
(*Viscosidad de suministro (a 20°C): 120" CF N° 4
Viscosidad de Aplicación (a 20°C): 25" CF N° 4

(* La pintura en stock puede experimentar un aumento significativo de viscosidad respecto a la viscosidad suministrada debido a una polimerización de las resinas que contienen los aditivos secantes.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

De acuerdo con la practica habitual de un buen pintado. Si se aplica por debajo de 10°C O superando los 40°C, puede verse afectado el conjunto de las características reseñadas en la presente ficha.

SEGURIDAD

En espacios cerrados aplicar con ventilación adecuada. Evitar la inhalación prolongada y usar protección respiratoria si fuese necesario.