



DESCRIPCION

OPTIMUS es un esmalte sintético elaborado con materias primas de la más alta calidad. Es ideal para utilizarse en el área industrial, agrícola, sector transporte, entre otros. Su resistente acabado, embellece y protege maquinaria agrícola e industrial, bases, camiones, tractores, cilindros de gases y un sinfín de superficies.

VENTAJAS

Excelente protección • Acabado durable • Excelente nivelación • Excelente adherencia • Excelente rendimiento • Excelente cubrimiento • Alta retención de brillo • Fácil aplicación • Fácil limpieza • Variedad de colores • Ideal para aplicaciones industrial como maquinaria pesada debido a su resistencia y secado rápido. • Libre de plomo y mercurio • Amigable con el medio ambiente • Resistente a la formación de hongos.

USOS Y APLICACIONES

Puede aplicarse sobre metal convenientemente limpio y tratado, por medio de soplete e inmersión. En caso de ser aplicada por soplete en espesor de película recomendado es 1.0 a 1.25 mils seco (3.0 a 3.7 mils húmedo). Para uso exterior se requiere al menos 1.25mils.

PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

Todas las superficies que vayan a ser protegidas con OPTIMUS, deberán estar limpias y secas, libres de polvo, grasa, como también, de cualquier partícula suelta que impida una óptima adherencia del esmalte. Aplíquese en lugares ventilados, donde no exista riesgo de chispas o fuego.

Si es aplicado sobre superficies metálicas, se recomienda utilizar nuestro diluyente SOLVENTE INDUSTRIAL X para dejar libre dicha superficie de toda suciedad y grasa que dificulte la buena adherencia del esmalte, se recomienda además utilizar lija en partes oxidadas.

SECADO

El tiempo de secado al tacto es de aproximadamente 15 -20 minutos. El tiempo de secado forzado en color blanco es de un máximo 10 minutos a 100 °C y en colores: 15 minutos a 100°C.

RECOMENDACIONES

Agite el Esmalte Optimus cuidadosamente antes de adelgazarlo, para la aplicación con pistola convencional utilice una proporción de ¼ de galón de nuestro SOLVENTE INDUSTRIAL X por galón de esmalte.

RENDIMIENTO

El rendimiento a 1 mils de aplicación es de 40 – 60 m²/ galón .

PRESENTACIONES DISPONIBLES

1 Galón.
Cubeta de 5 galones (disponibilidad por pedido del cliente)
Barril de 54 galones (disponibilidad por pedido del cliente)

