307 Pintura Martelé Gen Metal

Gen Metal Hammer Finish Paint

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pintura decorativa anticorrosiva para metal a base de alquídica con acabado martelé, que combina imprimación y acabado.

USOS

Hierro forjado, barandillas, portones, carcasas de máquinas, estanterías y metalistería decorativa.

PROPIEDADES TÉCNICAS

Componentes	Monocomponente (1K)
Color	Plata, antracita, negro, oro, cobre
Brillo	Brillante, efecto martelé
Densidad (20 °C)	1,10 ± 0,05 kg/L
Sólidos en volumen	45 % ± 3
Rendimiento teórico	8–10 m²/kg (una capa)
Método de aplicación	Brocha, pistola aerográfica
Dilución	Listo para usar; para pulverizar 5–10 % · 013 Diluyente Sintético Gen
Número de capas	2 capas
Limpieza de equipos	013 Diluyente Sintético Gen

TIEMPOS DE SECADO

Seco al tacto	30–60 minutos
Repintado	1–2 horas (húmedo sobre húmedo) o después de 24 horas
Secado completo	24 horas

Valores a 23 °C de temperatura ambiente y 50 % de humedad relativa; las bajas temperaturas y la alta humedad prolongan los tiempos.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia y seca, libre de aceite, grasa, polvo, óxido, sales y cualquier contaminación que pueda reducir la adherencia. Las superficies metálicas deben limpiarse mecánicamente (St 2–St 3) o chorrearse con abrasivo (Sa 2½, ISO 8501-1).

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación de +5 °C a +35 °C; humedad relativa máx. 85 %. La temperatura del soporte debe superar en al menos 3 °C el punto de rocío; no aplicar sobre superficies mojadas o húmedas.

SISTEMA RECOMENDADO

Metal: 315 Imprimación Anticorrosiva Sur o 317 Imprimación Sintética · Madera: 317 Imprimación Sintética · Acabado: 2 capas

ENVASE

750 ml · 2,5 L

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Almacenar en su envase original bien cerrado entre +5 °C y +35 °C, en lugar bien ventilado, fresco y seco, lejos del calor y de fuentes de ignición. En su envase original sin abrir, desde la fecha de fabricación: 24 meses.

SALUD Y SEGURIDAD

Antes del uso, leer la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) del producto y las indicaciones de peligro y consejos de prudencia de la etiqueta. Asegurar una ventilación adecuada durante la aplicación; usar guantes, gafas de protección y, si es necesario, mascarilla. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter restos de producto ni envases en desagües; eliminarlos conforme a la normativa local.

La información de esta ficha técnica se basa en ensayos de laboratorio y en la experiencia práctica. Dado que las condiciones de aplicación, los soportes y los equipos escapan a nuestro control, el usuario debe verificar la idoneidad del producto para el uso previsto. GENAŞ Gen Boya San. ve Tic. A.Ş. solo es responsable de la calidad del producto y no puede ser considerada responsable de usos distintos a los recomendados. Esta ficha es válida hasta su sustitución; nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones del producto en función de la evolución tecnológica.