53450 FERRODUR PROFESIONAL

Versión: 05-07-2024

IMPRIMACIÓN DE SECADO RÁPIDO

FERRODUR “CINCO AROS” es una imprimación anticorrosiva, con muy buena adherencia y de secado rápido. Imprimación sintética, que asegura la adherencia de las pinturas sobre la mayoría de los soportes, mejorando las propiedades de todo el sistema.

ÁREAS DE APLICACIÓN

Se emplea principalmente sobre sobre hierro, metales no férricos y madera, como una capa de fondo o como capa intermedia. Se emplea en la construcción como imprimación anticorrosiva para el acero en vigas, puentes, barandas, grúas, etc. En la industria de maquinaria y aparatos en general donde se requiere un elevado poder anticorrosivo.

MODO DE EMPLEO

Se aplica normalmente a pistola neumática, o pistola sin aire a una presión de 80-150 bar. También puede aplicarse a rodillo o brocha. Puede diluirse con **20300 Diluente "Go-Gay"** o bien con **20800 Diluente "Mundial"**.Antes de la aplicación, la superficie a pintar debe estar seca, limpia de impurezas como productos de corrosión, trazas de humedad, cortezas laminares, aceites, grasas y suciedad. En caso necesario puede acelerarse su endurecimiento con aire caliente hasta 80-100ºC.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

En un lugar seco protegido contra las heladas y en el base original cerrado y sin empezar.

DATOS FICHA DE SEGURIDAD

Solicite la Ficha de Seguridad mediante e-mail a: documentaciones@prolutec.es La información de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales.

TIEMPO DE SECADO

- Tiempo de secado al tacto: 15-30 min aprox.
- Manipulable: a las 3 h aprox.
- Endurecido: 2 días (puede acelerarse con la temperatura)

53450 FERRODUR PROFESIONAL

Versión: 05-07-2024

IMPRIMACIÓN DE SECADO RÁPIDO

CONSUMO

Aprox. 120 g/m^2 para capas de 40µm

PRESENTACIÓN

En envases de: 1 kg, 5 kg y 20 kg

Colores: Blanco, Rojo y Gris

PROPIEDADES DE LA PELICULA SECA

- Proporciona acabados mates
- Adherencia: Muy buena.
- Dureza Persoz: 215 seg.
- Elasticidad: buena

OBSERVACIONES

Estabilidad de almacenaje a 20ºC: 12 meses en envase sin abrir.
Como capa de acabado se recomienda:
-43028 Esmalte Sintético Brillante
-43046 Esmalte para motores "Cinco Aros"
-73030 Micáceo "Cinco Aros"
-43900 Esmalte Martelé Secado Aire

Característica	Valor
Aspecto	Acabado mate-satinado
Punto Inflamación	> 21 ºC
Contenido sólidos	63%
Densidad a 20 ºC	1.350 ± 0,050 g/cc
Viscosidad	Tixotrópico

BCN: Ctra.BP 5107 de Llinars a la Garriga
Km 44,1 08458 Sant Pere de Vilamajor
MADRID: Av. de la industria, 4 28823 Coslada

+34 93 656 60 61
+34 91 669 60 06

info@prolutec.es
quimicos@kalonquimica.com
mongay@mongay.net

www.grupoprolutec.com
www.kalonquimica.com