

FICHA TÉCNICA

Fecha de revisión: 16.07.2024

PINTURA ESTRUCTURAL PARA PLÁSTICOS Y PARACHOQUES

Número de artículo: 14035, 14036, 14037

Color: gris, negro

Uso previsto: Producto de repintado de automóviles / Pintura

Características generales:

La pintura Estructurañ1K para plásticos y parachoques es un revestimiento texturizado para reparar parachoques, molduras, espejos exteriores, etc. y para pintar sustratos plásticos de uso común en la industria automotriz.

Adhesión directa sobre piezas de plástico limpias y lijadas fabricadas en ABS, ABS-PC, PP-EPDM, PUR-RIM, PUR, PVC duro.

- secado rápido
- excelente resistencia a la intemperie
- resistencia a la temperatura hasta 70 °C

PROCESO DE PREPARACIÓN:

Endurecedor: sin endurecedor

Dilución: Diluyente Chamäleon UNI 322/323, adición 10 - 15 %

Viscosidad de pulverización 4 mm DIN (20°C): 18-22 segundos

Pretratamiento del sustrato:

El sustrato debe estar limpio, seco, libre de óxido y grasa. Retire los recubrimientos o imprimaciones viejos / sueltos.

Plásticos (ABS, ABS-PC, PP-EPDM, PUR-RIM, PUR, PVC duro)	Desengrasar y esterilizar con una almohadilla abrasiva, desengrasar nuevamente. Antes de la aplicación, recalentar el objeto a pintar durante 60 min a 60°C. Desengrasar bien la superficie con un desengrasante antiestático. Lijar con desengrasante antiestático y volver a limpiar. Dejar que las piezas se sequen por completo.
--	--

- **ATENCIÓN:** Después de las preparaciones descritas anteriormente, se recomienda una prueba de humectación con agua. Si el agua sale rápidamente, repita el pretratamiento.

PROCESO DE APLICACIÓN:

¡Antes de usar, lea y observe cuidadosamente los textos de advertencia en la etiqueta!

Condiciones de procesamiento:

Úselo solo en un ambiente ventilado adecuado con un amplio suministro de aire fresco. La temperatura de procesamiento debe ser de al menos +12 °C y máx. la humedad del aire no debe superar el 80%.

Método de aplicación	Presión	Boquilla
Pistola pulverizadora de gravedad	2,0-2,5 bares	1,6-1,8 milímetros

Operaciones de pulverización	DFT	Consumo
2	40-50 µm	7,7-8,2 m ² / l

Tiempo flash-off	Entre las capas	Antes del secado al horno
	5-8 minutos	10-15 minutos

Secado	Libre de polvo	Secado al tacto	Listo para ensamblar
Temperatura del objeto 20 °C	20 minutos	1 hora	24 horas

Regulación COV:

Valor límite UE: Categoría B / e 840 g / l

Este producto contiene máx. 539 g / l de COV

Vida útil:

36 meses, si se almacena en recipientes originales bien cerrados.

Esta versión reemplaza todas las versiones publicadas eventualmente anteriores.

Para obtener información adicional, que no figura en esta Hoja de datos técnicos, comuníquese con el proveedor a través de: info@chamaeleon-produktion.de

Para obtener información de seguridad, consulte la Hoja de datos de Seguridad correspondiente.