

FICHA TÉCNICA

Fecha de revisión: 12.02.2025

PULIMENTO LASER SUPREME CUT**Número de artículo:****49931, 49932****Color:**

blanco

Uso previsto:Producto de repintado de automóviles/Compuesto
abrasivo y de pulido**Características generales:**

Compuesto pulidor de alto brillo Laser Corte Supremo diseñado para pinturas frescas y usadas, especialmente ideal para colores oscuros y sensibles. Contiene partículas homogéneas y extra afiladas para un rendimiento preciso y consistente, dejando una superficie perfectamente preparada para otros pasos de pulido si es necesario.

Características clave:

Potencia de corte superior: elimina las marcas de lijado de forma rápida y profunda sin depender de silicona o cera.

Tecnología de partículas uniforme: garantiza un rendimiento preciso y consistente para obtener resultados impecables.

Aplicación versátil: adecuado para tonos oscuros como una solución todo en uno con almohadillas duras y blandas y también ideal para restaurar revestimientos viejos desgastados.

Elimina marcas de lijado de grados abrasivos P1200 - 1500.

- corte rápido y profundo
- no contiene silicona ni cera (pule en lugar de rellenar arañazos)
- se puede utilizar en grandes superficies

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Olor: característico

pH: 7.8

Densidad relativa: 1,08 kg / l

Poder de corte: 6

Nivel de brillo: 4

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 adecuadamente ventilado con un amplio suministro de aire fresco. La temperatura de procesamiento debe ser de al menos +15 °C y máx. la humedad del aire no debe superar el 80%.

Método de aplicación	Velocidad recomendada	Grado máximo eliminado
A mano		
Máquina pulidora rotativa	1500-2000 rpm	P1200 - 1500
Máquina pulidora excéntrica	2000-10000 rpm	P1200 - 1500

Disco de pulir recomendado: almohadilla de pulido de dureza media o dura

Consejos de procesamiento:

- Agite bien antes de usar

Etapa 1: Corte

- Después de limpiar el panel con un desengrasante adecuado, coloque la almohadilla de pulido Chamäleon de espuma dura o muy dura en una máquina pulidora.
- Aplique una pequeña cantidad de Corte Supremo LÁSER en la superficie de la pintura y extiéndalo uniformemente sobre la superficie con el aplicador (disco de pulir) antes de encender la máquina para reducir las salpicaduras.
- Comience a pulir con una velocidad de funcionamiento libre de 1500-1800 rpm,

- manteniendo inicialmente el aplicador en un ligero ángulo (15°). Pula hasta que se hayan eliminado las marcas y termine con el aplicador ya plano sobre la superficie.
- Para el disco de lana se pueden utilizar velocidades de máquina más altas si se desea, pulir en un ligero ángulo (15°).
- Limpie y revise la superficie con una microfibra o un paño suave para pulir.

Etapas 2: Acabado

- Coloque la almohadilla de pulir de espuma suave Chamäleon en una máquina pulidora.
- Agregue más Corte Supremo y repita el procedimiento hasta que se eliminen todas las marcas y se logre un brillo satisfactorio.
- Es posible que se requiera un tercer paso de pulido en automóviles de color negro o muy oscuro. Para esta etapa se puede utilizar LASER Perfect Shine o LASER Ultimate Finish, según el resultado deseado.
- Para terminar, limpie cuidadosamente con un paño de acabado

Regulación COV:

Valor límite UE: Categoría B / a 200 g / l

Este producto contiene máx. 0,007 g / l de COV

Vida útil:

24 meses en el envase original sin abrir a temperaturas entre +15 ° C y +25°C.

Proteger de la congelación y la luz solar directa.

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.