

Cera y quitacera para carrocerías pintadas.



Ceras protectoras y quitaceras para carrocerías pintadas (www.quimicapetroil.com.ar)

Durante el almacenamiento y transporte de vehículos, las carrocerías pueden quedar expuestas a lluvia, humedad, atmósferas salinas, polvo, hollín, contaminación industrial y otros agentes que pueden ensuciar o afectar temporalmente la superficie pintada.

Esta exposición adquiere especial importancia en vehículos destinados a importación o exportación, que

pueden permanecer durante períodos prolongados en playas de almacenamiento, camiones, ferrocarriles, puertos o depósitos.

Para estas operaciones, Química Petroil comercializa un sistema compuesto por:

- Una cera destinada a la protección temporal de carrocerías pintadas.
- Un producto quitacera formulado para retirar posteriormente la película protectora.

Ambos productos deben utilizarse como partes complementarias de un mismo procedimiento.

Cera de protección temporal

La cera forma una película sobre la pintura y ayuda a aislarla de determinados contaminantes presentes durante el almacenamiento y transporte.

Su utilización puede contribuir a proteger la carrocería frente a:

- Humedad y lluvia.
- Atmósferas salinas.
- Polvo y suciedad ambiental.
- Hollín y contaminación industrial.
- Manchas producidas durante la permanencia en playas o depósitos.
- Exposición propia del transporte terrestre o marítimo.

La película es temporal y removible. No reemplaza embalajes, cobertores ni medidas destinadas a evitar golpes, rayaduras, granizo, abrasión u otros daños mecánicos.

Aplicación de la cera

La superficie debe encontrarse limpia, seca y libre de contaminantes que puedan quedar atrapados debajo de la película.

La cera debe aplicarse uniformemente siguiendo las indicaciones de su ficha técnica, evitando acumulaciones, zonas sin cubrir y excesos innecesarios.

Para establecer el procedimiento conviene considerar:

- El sistema de aplicación disponible.
- El espesor de película requerido.
- El tiempo previsto de almacenamiento o transporte.
- Las condiciones climáticas.
- La posición y exposición del vehículo.
- El proceso posterior de remoción.

Antes de utilizarla sobre un nuevo modelo o sistema de pintura, recomendamos realizar una prueba en un sector poco visible.

Quitacera para carrocerías

El quitacera es un producto destinado a ablandar y remover la película protectora cuando el vehículo llega a destino o debe ingresar a la etapa de preparación y entrega.

Su acción permite desprender la cera y retirar junto con ella parte de la suciedad acumulada sobre la superficie durante el transporte o almacenamiento.

El procedimiento deberá ajustarse al espesor y estado de la película, la temperatura ambiente, el tiempo transcurrido desde su aplicación y las características de la pintura.

Remoción de la película protectora

Como procedimiento general:

1. Colocar el vehículo a la sombra y dejar enfriar la carrocería.
2. Retirar previamente polvo, arena y partículas sueltas que puedan rayar la pintura.
3. Aplicar el quitacera de manera uniforme sobre sectores controlables.
4. Dejar actuar durante el tiempo indicado, sin permitir que el producto se seque sobre la superficie.
5. Remover la película mediante paños suaves, esponjas o elementos que no produzcan abrasión.
6. Repetir la operación en los sectores donde permanezcan restos.
7. Realizar la limpieza final establecida para la entrega del vehículo.

No deben utilizarse cepillos rígidos, herramientas metálicas ni materiales abrasivos sobre la pintura.

Compatibilidad con las superficies

Los productos están destinados principalmente a pinturas automotrices completamente curadas.

Antes de aplicarlos debe comprobarse su compatibilidad con:

- Pinturas repintadas o reparadas.
- Acabados mate o satinados.
- Plásticos.
- Cauchos y burletes.
- Ópticas.
- Molduras.
- Adhesivos.
- Calcomanías y elementos gráficos.

- Superficies cromadas o metalizadas.

Debe evitarse el contacto innecesario con materiales que no hayan sido previamente evaluados.

Recomendaciones de uso

Para obtener un resultado uniforme se recomienda:

- Respetar las instrucciones de aplicación y remoción.
- No mezclar ni diluir los productos sin autorización.
- Evitar trabajar sobre superficies calientes o expuestas directamente al sol.
- Mantener limpios los paños, esponjas y equipos utilizados.
- No permitir que el quitacera se seque sobre la pintura.
- Realizar una prueba previa antes de tratar una unidad completa.
- Consultar las correspondientes Fichas de Datos de Seguridad.
- Gestionar los residuos y materiales de limpieza de acuerdo con la normativa aplicable.

Asesoramiento técnico

La duración de la protección y la facilidad de remoción dependen del sistema de pintura, la cantidad aplicada, el tiempo de exposición, las condiciones ambientales y el procedimiento utilizado.

Química Petroil puede suministrar muestras para realizar pruebas sobre superficies representativas antes de establecer la aplicación en serie.

Para solicitar una recomendación, ficha técnica específica o Ficha de Datos de Seguridad, puede comunicarse a través de nuestros correos electrónicos:

info@quimicapetroil.com.ar

ventas@quimicapetroil.com.ar