

Tuning Film Cuero Negro & Silver Moon

Ficha técnica

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El Tuning Film Cuero Negro y Silver Moon son unos Films de vinilo estructurado calandrado de 220 µm y con una capa de adhesivo acrílico de bajo tack y altas prestaciones.

El Tuning Film Cuero Negro da un aspecto de cuero real a sus decoraciones.

El Tuning Film Silver Moon da un sorprendente aspecto martillado a sus decoraciones.

CONSTRUCCIÓN

Frontal :

PVC cast estructurado de 220µm, sin cadmio.

Adhesivo :

Adhesivo transparente acrílico solvente, reposicionable

Siliconado :

Papel polietilenizado de 130grms/m2 y alta estabilidad.

USOS

Los Tuning Film Cuero Negro & Silver Moon están diseñados para la decoración y el recubrimiento integral de vehículos.

También pueden usarse para decoraciones interiores.

DURABILIDAD

Exposición vertical: hasta 5 años en zonas templadas

Exposición Horizontal: reducida en un 40%

Esta estimación de durabilidad está basada en estudios de envejecimiento acelerados y exposición al exterior en aplicaciones verticales bajo condiciones "normales" en climas templados.

Nota : Su exposición a temperaturas severas y a la luz ultravioleta, al igual que a las condiciones climáticas de los países del sur de Europa, regiones tropicales, sub-tropicales y desérticas, pueden causar un deterioro más acelerado. Esto también se aplica a zonas contaminadas, en altitud, exposición horizontal o encaradas al sur.

ALMACENAJE

2 años si se almacena de 15-25°C y ± 50 % de humedad relativa.

PROPIEDADES FÍSICAS (Valores medios)

Espesor (mm) (Film + adhesivo) ISO 534
0,260

Características del film a 23°C DIN 53455-5

Resistencia a la tracción : > 25 N/15mm

Alargamiento a la rotura : ≥ 80 %

Propiedades adhesivas a 23°C FTM 1

Peel 180° sobre acero inoxidable (N/25 mm)

- 20 min. de la aplicación : 12

- 24 horas de la aplicación : 15

- 1 semana de la aplicación : 18

Estabilidad dimensional FTM 14

Contracción (48 horas a 70°C) : < 0,2 %

(25 cm x 25 cm, muestra aplicada sobre aluminio).

Límites de temperatura :

- de aplicación : +10°C a +40°C

- de uso : - 40°C a + 90°C

Inflamabilidad ISO 3795

Muestra sobre aluminio: auto-extinguible

Resistencia a los agentes químicos y a los disolventes

Resistente a la mayoría de aceites y grasas, gasolina, disolventes alifáticos, ácidos, sales y álcalis.

EJECUCIÓN

Limpier el sustrato

La superficie sobre la que se ha de aplicar el producto ha de estar libre de polvo, grasa o cualquier tipo de suciedad.

Usar agua jabonosa para eliminar la suciedad, utilizar alcohol isopropílico para eliminar la grasa.

Aplicación

Sobre superficies planas o ligeramente curvas

Aplicar directamente sobre el vehículo mediante el método seco.

Sobre superficies convexas

Calentar el film con una pistola de calor antes de aplicar y estirar el film sobre el área convexa.

Sobre superficies corrugadas o cóncavas

Si el film se estira sobre un área corrugada, es posible que se levante tras unas semanas. Por lo tanto, se recomienda cortar el film y aplicarlo sobre la zona corrugada sin tensión.

Removibilidad

Una vez calentados, los Tuning Film Cuero Negro & Silver Moon son fáciles de retirar, sin dejar prácticamente restos de adhesivo.

Notas importantes

Ha de testarse la compatibilidad del film con las pinturas y lacas antes de la aplicación final.

Nota importante

Todos los productos MACTac son objeto de un minucioso control de calidad durante todo el proceso de fabricación; por consiguiente, están considerados como productos de buena calidad comercial y exentos de defectos de fabricación.

Las informaciones publicadas sobre los productos MACTac, se basan en investigaciones que la Sociedad considera como seguras; sin embargo no constituyen una garantía.

Teniendo en cuenta la gran diversidad de aplicaciones posibles y el desarrollo constante de nuevas posibilidades, el usuario debe examinar atentamente las aptitudes y las prestaciones del producto para cada aplicación precisa, y él únicamente asume todos los riesgos relativos a esta aplicación. El vendedor no será responsable de los daños más que hasta el valor de compra de los productos y no será responsable de los daños indirectos o fortuitos.

Siendo constante el desarrollo de nuestros productos, nos reservamos el derecho de introducir en cualquier momento y sin aviso previo, modificaciones a nuestras especificaciones.