

SISTEMAS DE ENMASCARAR	Efectividad : 01/04/99
Ficha Técnica nº 10	Página 1 de 3

FILM ENMASCARADO COMPLETO TRANSPARENTE
150 m x 4m 3M 07838

I - PRESENTACIÓN Y REFERENCIA

Referencia: 07838

Presentación: Rollo de 4m de ancho por 150 m de largo

II - DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Film diseñado para el enmascarado de vehículos durante operaciones de pintado. La propiedad de soportar temperaturas de hasta 115°C durante una hora permite utilizar cualquier método de secado, incluyendo lámparas de Infrarrojos y cabinas de pintura.

III - PROPIEDADES FÍSICAS

Material	Film de polietileno de alta densidad
Medidas	4m X 150m
Temperatura máxima de trabajo	115°C
Temperatura de almacenamiento	21 °C, 50% de H.R.

Resistencia a tensión longitudinal	17N/25mm	AFERA 4004
Resistencia a tensión transversal	10N/25mm	AFERA 4004
Espesor	0,01 mm	AFERA 4006

Sistemas de Enmascarar	Efectividad : 01/04/99
Ficha Técnica nº 10	Página 2 de 3

IV - PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Excelente resistencia al agua, disolventes y pintura.
- Buen comportamiento ante la temperatura, lo que permite realizar varios ciclos de curado.
- Buena conformabilidad, fácil manejo (ahorro de tiempo).
- Fácil de cortar.
- Su color translúcido permite una aplicación sencilla permitiendo ver la zona a cortar.

V - INSTRUCCIONES DE USO

1. Desenrollar el film cubriendo longitudinalmente la superficie del vehículo, procurando que la marca 3M sea legible correctamente desde el exterior.
2. Cortar la longitud deseada con ayuda de una cuchilla.
3. Fijar con cinta de enmascarar donde sea necesario para evitar pulverizados de pintura.
4. Cortar la zona que deseemos pintar dejando la superficie a trabajar al descubierto.

NOTA:

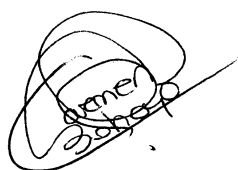
- Es importante asegurarse de enmascarar el vehículo dejando hacia el exterior la zona especialmente tratada para favorecer la adherencia de pintura (el logo 3M debe poder leerse **correctamente** desde el exterior).
- En caso de lavar el coche antes de pintarlo se recomienda secarlo antes de introducirlo en la cabina.

Sistemas de Enmascarar	Efectividad : 01/04/99
Ficha Técnica nº 10	Página 3 de 3

VI- INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en lugar limpio y seco. (Se recomienda una Temperatura de 21°C y 50% de humedad relativa)

NOTA: Todas las propiedades físicas, características relacionadas y recomendaciones están basadas bien en tests que consideramos fiables o bien en nuestra propia experiencia, pero no están garantizados. 3M recomienda que cada usuario determine la idoneidad del papel de enmascarar, el film o la cinta para el correcto uso.



Carmen Bohoyo
Ingeniero de Asistencia Técnica
Productos para la Reparación del Automóvil