

Película protectora de pintura Avery Dennison PPF-K2

Actualizado: 15/09/2022

Introducción

La película protectora de pintura Avery Dennison® PPF-K2 es una película de poliuretano alifático transparente con capa superior de calidad económica.

Diseñado para proteger superficies de pintura automotriz. El buen rendimiento contra golpes de piedras, rayones y abrasión.

Previene eficazmente daños y corrosión en la superficie de la pintura.

Película protectora de pintura: características y ventajas

- Nueva tecnología de recubrimiento superior, protección mejorada contra daños causados por rocas, sal, insectos y otros caminos escombros
- Excelente resistencia a la luz ultravioleta, la humedad y los productos químicos; se proporciona 7 años de garantía
- Excelente recubrimiento superior curativo por calor para rayones
- Alto brillo, excelente transparencia
- Alta propiedad hidrofóbica, fácil limpieza
- Buena adaptabilidad, fácil instalación

Película protectora de pintura: aplicación

- Para un rendimiento óptimo de la aplicación, la temperatura ambiente y del sustrato deben estar entre 15 °C y 35 °C.
- Solución de instalación recomendada: utilice agua destilada que contenga una cantidad muy limitada de enjuague para lavavajillas. agente o champú para bebés
- Instalación recomendada en automóviles, motocicletas, vehículos recreativos, bicicletas y la mayoría de los modelos de transporte.

Película protectora de pintura- Características del producto

Características	Método de prueba	Resultados
Película frontal+revestimiento superior	ISO 534	5,3 mil
Adhesivo	ISO 534	1,2 mil
Resistencia a la tracción	ISO 527	25 MPa
Elongación de rotura	ISO 527	250 %
Brillo(60°)	ISO 2813	90 GU
Mil. Especificaciones. contracción	FINAT,FTM-14	< 0,1 %

Propiedades adhesivas

Preparación de la muestra	Método de prueba	Resistencia al pelado
20 minutos	FINAT,FTM-1, SS	550 N/m
24 horas	FINAT, FTM-1, SS	750 N/m

Durabilidad

Xeon Envejecimiento	ASTM D4956, 5000 horas	$\Delta E < 3$, cambio de brillo < 10%
Envejecimiento por calor	90°C, 500 horas	$\Delta E < 5$

Vida útil	Almacenado a 22° C/50-55 % RH	12 meses
Durabilidad	Aplicación vertical (zona 2)	7 años
Propiedades de resistencia química		
1) Inspección visual después de la exposición a los siguientes fluidos de prueba		
Gasolina, 30 min		Sin cambios significativos
Solución de lavado de autos, 30 min		Sin cambios significativos
Anticongelante, 30 min		Sin cambios significativos
Diésel, 30 min		Sin cambios significativos
Alcohol isopropílico, 30 min		Sin cambios significativos
Heptano, 30 min		Sin cambios significativos
Ácido sulfúrico al 10%, 30 min		Sin cambios significativos

Importante

La información sobre las características físicas y químicas se basa en pruebas que creemos confiables. Los valores enumerados aquí son valores típicos y no son para su uso en especificaciones. Están pensados únicamente como fuente de información y se proporcionan sin garantía y no constituyen una garantía. Los compradores deben determinar de forma independiente, antes de su uso, la idoneidad de este material para su uso específico. Todos los datos técnicos están sujetos a cambios.

Garantía

Los materiales de la marca Avery Dennison® se fabrican bajo un cuidadoso control de calidad y se garantiza que están libres de defectos en el material y hechura. Cualquier material que a nuestro entender esté defectuoso en el momento de la venta será reemplazado sin cargo. Nuestra responsabilidad agregada ante el comprador no excederá en ningún caso el coste de los materiales defectuosos suministrados. Ningún vendedor, representante o agente está autorizado a dar ninguna garantía, ni hacer ninguna manifestación contraria a lo anterior. Todos los materiales de la marca Avery® se venden sujetos a las condiciones anteriores, formando parte de nuestras condiciones estándar de venta, cuya copia está disponible previa solicitud.