SunTek® WINDOW FILMS | PPF M™

Folie do ochrony lakieru
PPF Matte – Karta techniczna produktu

SunTek PPF M oferuje przełomową technologię ochrony lakieru, wykorzystującą zaawansowaną, posiadającą właściwości samoleczące, odporną na działanie rozpuszczalników powłokę, zapewniającą łatwy montaż oraz dłuższą żywotność. Produkt objęty jest 5-letnią gwarancją na pękanie, tworzenie się pęcherzyków czy żółknięcie.
Dostępne wymiary: 61 cm, 122 cm i 152 cm szerokości.

FOLIA DO OCHRONY LAKIERU – Właściwości i korzyści

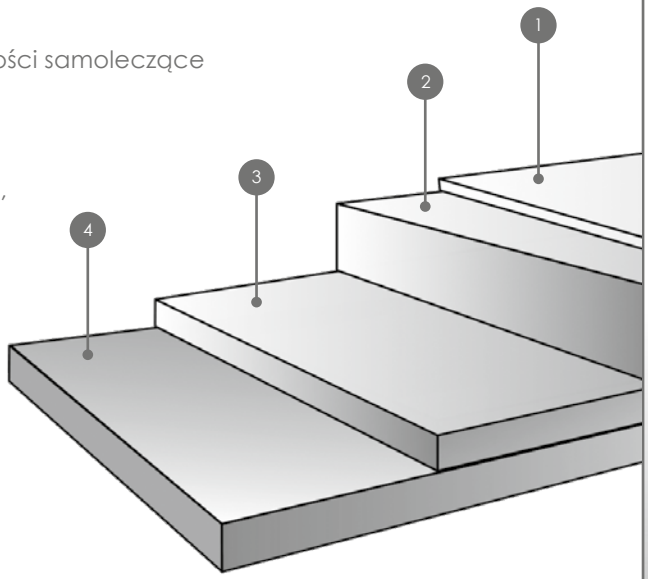
- Zapewnia niewidzialną ochronę przed uszkodzeniami spowodowanymi przez kamienie, sól, owady i inne odłamki
- Prawnie zastrzeżona powłoka posiadająca właściwości samoleczące, o wysokim połysku, odporna na zarysowania i pęknięcia
- Zmienia tradycyjny lakier na matowy
- Najwyższa przejrzystość optyczna
- 5-letnia gwarancja producenta

FOLIA DO OCHRONY LAKIERU – Zastosowanie i przechowywanie

- Szczegółowe informacje na temat produktu oraz nagrania dot. montażu folii do ochrony lakieru SunTek znajdują się na stronie internetowej: www.suntekfilms.eu
- Zalecana temperatura otoczenia podczas montażu wynosi od 15,5°C do 32°C
- Zalecany roztwór do montażu: (mniej niż)10% alkoholu izopropylowego + 90% wody destylowanej
- Wymagane warunki przechowywania produktu: od 15,5°C do 32°C

BUDOWA PRODUKTU

1. **Powłoka górna – 12,7 mikronów**
   Elastyczna powłoka poliuretanowa, posiadająca właściwości samoleczące
2. **Uretan – 152,4 mikrony**
   Odporny na uderzenia uretan o grubości 152,4 mikronów zapewnia wyjątkową odporność na działanie promieni UV, ciepło oraz wodę
3. **Warstwa adhezyjna – 38,1 mikronów**
   Klej na bazie samosieciującego kopolimeru akrylowego zapewnia zbalansowaną przylepność, adhezję oraz właściwości kohezyjne.
4. **Przekładka – 88,9 mikronów**
   Matowa przekładka poliestrowa



SunTek®Paint Protection – PPF Matte
Karta techniczna produktu

WŁAŚCIWOŚCI: Próby eksploatacyjne przeprowadzane są wg standardowych procedur. Folia SunTek® Paint Protection Film (PPF) spełnia lub przekracza minimalne wartości przedstawione poniżej.

FOLIA DO OCHRONY LAKIERU (PPF M - MATTE)			
Grubość produktu (łączna)	203.2 mikrony		
Grubość powłoki górnej	12.7 mikronów		
Grubość folii bazowej	152.4 mikrony		
Grubość warstwy adhezyjnej	38.1 mikronów		
Grubość przekładki	88.9 mikronów		
Adhezja przy odrywaniu	72 oz/in	(804 N/m)	ASTM D3330
Wytrzymałość na rozciąganie	5000 psi	(34.5 Mpa)	ASTM D638 - 10
Wytrzymałość na zrywanie	575 pli	(102.7 kg/cm)	ASTM D624 - 00 (2007)
Wydłużenie przy zerwaniu	> 400 %		ASTM D638 - 10
Maksymalna temperatura		(116 °C)	
Odporność na ścieranie	Test odporności na ścieranie Taber Abraser	Brak przetarć	
Odporność chemiczna	Alkohol izopropylowy	Dobra odporność	
Odporność chemiczna	Heksan / Toluen	Dobra odporność	
Działanie czynników atmosferycznych	QUV 2500h	Brak negatywnego wpływu	
Efekt cieplny	70C 2500h	Brak negatywnego wpływu	
Odporność na kamienie/ odłamki	SAE J4000 Gravelometer	Wynik pozytywny	

* Wszelkie informacje, dane techniczne oraz zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie są oparte na testach, które SunTek® uważa za solidne. SunTek® nie bierze odpowiedzialności za poprawność bądź kompletność tych informacji.

BEZ FOLII PPF	Z ZAMONTOWANĄ FOLIĄ PPF

* Zdjęcie przedstawia wytrzymałość na uderzenia żwiru na powierzchnię bez folii PPF i z zamontowaną folią PPF

WARSFOLL®

CENTRUM FOLII OKIENNYCH
ul. Puławska 541
02-844 Warszawa
tel. 22 544 26 666
fax. 22 544 26 99
www. warsfoll.com.pl