

KARTA TECHNICZNA SUNTEK PPF CLEAR ULTRA

SunTek PPF Ultra oferuje przełomową technologię ochrony lakieru, wykorzystującą zaawansowaną, posiadającą właściwości samoleczące, odporną na działanie rozpuszczalników powłokę oraz dodatkową powłokę hydrofobową, zapewniającą łatwy montaż oraz dłuższą żywotność. Produkt objęty jest 10-letnią gwarancją na pękanie, tworzenie się pęcherzyków czy żółknięcie. Dostępne wymiary: 61 cm, 122 cm i 152 cm szerokości.



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
- najwyższa przejrzystość optyczna
- dodatkowa powłoka hydrofobowa, ułatwiająca spływanie wody z powierzchni folii
- 10-letnia gwarancja producenta

zastosowanie i przechowywanie

- szczegółowe informacje na temat produktu oraz nagrania dot. montażu folii do ochrony lakieru SunTek znajdują się stronie internetowej: www.suntekkfilms.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

PPF CLEAR ULTRA

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

grubość produktu (łącznie)	203.2 [mikrony]
grubość powłoki górnej	12.7 [mikrony]
grubość folii bazowej	152.4 [mikrony]
grubość warstwy adhezyjnej	38.1 [mikrony]
grubość przekładki	88.9 [mikrony]
grubość nakładki	50.8 [mikrony]

W TRAKCIE AKTUALIZACJI...

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 D624-10 (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 i odłamki	SAE J4000 Glaveometer	wynik pozytywny

*Wszystkie 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.