

## KARTA TECHNICZNA SUNTEK PPF CLEAR CAP

SunTek PPF C oferuje przełomową technologię ochrony lakieru, wykorzystującą zaawansowaną, posiadającą właściwości samoleczącą, odporną na działanie rozpuszczalników powłokę, zapewniającą łatwy montaż oraz dłuższą żywotność. Produkt objęty jest 5-letnią gwarancją na pęknięcie, 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
- 5-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.suntekfilms.eu](http://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

### PPF CLEAR CAP

**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]

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

\*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.