



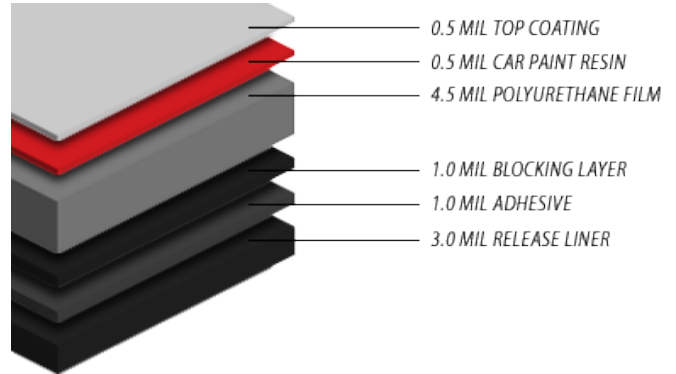
# COSMETIC PAINT PROTECTION FILM (PPF)

**SIGNA FRANCE**

FICHE TECHNIQUE & D'INFORMATIONS

**FlexiShield**  
Paint Protection Film

Avec le film PPF COSMETIC teinté masse, transformez instantanément le look d'un véhicule avec l'une de nos incroyables couleurs, tout en le protégeant des aléas de la route et de la ville.



## UPGRADER LA PROTECTION DE VOTRE VEHICULE

### • AUTO-GUÉRISON :

La capacité de guérison est une fonctionnalité avancée de la matière appelé polyuréthane thermoplastique (TPU).

La couche thermoplastique flexible peut s'auto-guérir une fois que des dommages se produisent. Les légères abrasions et les rayures peuvent être évités grâce à cette propriété chimique avancée.

### • NOUVEAU STYLE :

Pour un total covering ou pour couvrir certaines parties spécifiques d'un véhicule, le film FLEXISHIELD COSMETIC permet de changer de couleur et d'apporter une brillance supplémentaire.

La gamme COSMETIC vous offre un large choix.

### • RÉSISTANCE À LA TRACTION :

Le film FLEXISHIELD COSMETIC s'étire à sa capacité maximale autour de chaque courbe et contour et ne se casse pas, ne perd pas sa couleur lorsqu'il est étiré.

		Testing Standard
Thickness Total	8.0 mil	
Top Coating	0.5 mil	PCE Thickness Gauge
TPU	6.5 mil	
Adhesive	1.0 mil	
UV Acceleration	3000 Hours, 105 F - Pass	
TPU Haze $\Delta$	1.0%	ASTM E1003-13 Original 0.8
Yellowing $\Delta$	<0.8%	ASTM D1925-70
Self Healing $\Delta$	Pass	Lab Testing
Elongation	>340%	ASTM 6775-13
Cold Slam	No Cracking or Peeling	TPJLR.52.05.5
Stain Resistance	No Cosmetic Defects	Lab Testing
20 Degree Gloss	>78 GU	Gloss Meter 20 Degree
Chip Resistance	No Damage On Paint	ASTMD3170
Peel Adhesion 180 Degree Peel 1.0 mil coating Paint Surface	449.0 N/m 41oz/in	20 minutes at room temperature
	481.0 N/m 44 oz/in	24 hours at room temperature
	514.0 N/m 47 oz/in	1 week at room temperature

Tél : 02 40 45 90 09 - Mail : [contact@signa-france.fr](mailto:contact@signa-france.fr)

SIGNA France - Le Petit Tournebride - 44690 LA HAYE FOUASSIERE

[www.signafrance.com](http://www.signafrance.com)

Rejoignez-nous sur

