



SELBSTKLEBENDE PRODUKTE  
SELF ADHESIVE PRODUCTS  
PRODUITS AUTO-ADHESIFS

**Produktinformation: SkyTape- *PaintProtection***

**SkyTape PropProtection** wurde speziell für die in der Luftfahrt stark beanspruchten Luftfahrzeugbereiche, wie z.B. Frontbereich des Tragwerkes, Flächenstreben, Fahrwerksverkleidungen etc., entwickelt.

Der mit **SkyTape** geschützte Bereich soll eine "Opferoberfläche" darstellen.

Die besonderen Eigenschaften von **SkyTape** machen das Produkt einzigartig und zu einer kostengünstigen und effizienten Lösung, Lackbeschädigungen und ursächliche Korrosion von Metall zu verhindern.

Auch der Schmutzansatz auf SkyTape wird deutlich gemindert, was den Einsatz im Tragwerkbereich besonders interessant macht.

**SkyTape** lässt sich auch in sphärisch auf das Objekt applizieren oder ziehen und hat somit große Vorteile gegenüber anderen Produkten.

Die äusserst geringe Materialstärke von nur 0,200mm garantiert keinen aerodynamisch signifikanten Wirkungsgradverlust oder Verwirbelungen im Kantenbereich.

**Produktspezifikationen:**

SkyTape hat sehr gute Dämpfungseigenschaften und eine ausgezeichnete Abriebfestigkeit. SkyTape besitzt eine hervorragende Reiß- und mechanische Durchschlagfestigkeit, lässt sich bedrucken oder mit hochwertigen Lacken überlackieren.

Schälfestigkeit:	>16N/25mm
Scherfestigkeit:	70 N/ 6,25 cm <sup>2</sup>
Temperaturbeständigkeit:	-40 Grad C bis +135 Grad C, kurzfristig +150 Grad C
Reißfestigkeit:	65,05 Mpa
Bruchdehnung:	550,00%
Abriebfestigkeit:	50mm <sup>3</sup>
Shore- Härte A:	92
Funktionalitätsgarantie:	5 Jahre bei ordnungsgemässer Verarbeitung / Anwendung
Foliendicke:	0,200mm
Farbe:	Durchsichtig / UV- beständig

Für Fragen bezüglich der Verarbeitung oder der Anwendung von **SkyTape** stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

<b>SkyTape</b> Krüserstraße 3 D-47839 Krefeld	Telefon: +49 (0) 2151 / 974356 Telefax: +49 (0) 2151 / 974357 <a href="http://www.skytape.de">http://www.skytape.de</a> info@skytape.de
---	--