



SELBSTKLEBENDE PRODUKTE
SELF ADHESIVE PRODUCTS
PRODUITS AUTO-ADHESIFS

Produktinformation: SkyTape- PropProtection

SkyTape PropProtection wurde speziell für die in der Luftfahrt stark beanspruchten Propeller 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, Erosionen an der Propelleroberfläche zu verhindern.

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.

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 ²
Temperaturbeständigkeit:	-40 Grad C bis +135 Grad C, kurzfristig +150 Grad C
Reißfestigkeit:	65,05 Mpa
Bruchdehnung:	550,00%
Abriebfestigkeit:	50mm ³
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.

SkyTape Krüserstraße 3 D-47839 Krefeld	Telefon: +49 (0) 2151 / 974356 Telefax: +49 (0) 2151 / 974357 http://www.skytape.de info@skytape.de	
---	--	--