

# STARFLEX Alutape AF 347

## EINFÜHRUNG

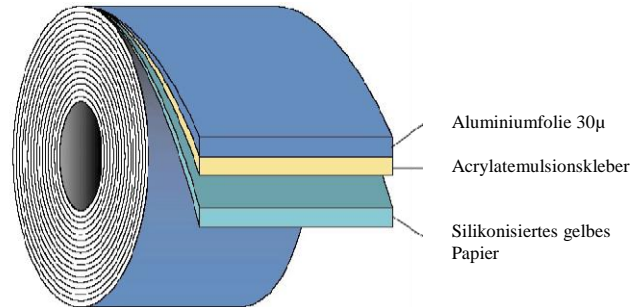
*Starflex Alutape*

- eine Palette selbstklebender Bänder, die im Bereich der Isolierung und bei anderen industriellen Anwendungen als Dichtmaterial verwendet werden. Das Oberflächenmaterial besteht aus Aluminium oder synthetischen Folien. Als Klebstoff werden Acrylpolymerer oder Rezepturen auf Basis von synthetischem Kautschuk verwendet.

## PRODUKT-BESCHREIBUNG

### STARFLEX Alutape AF 347

- Besteht aus einem äußerst weichen Aluminiumklebeband mit Acrylatkleber.
- Damit werden bei normalen Temperaturen gute Haft- und Klebeeigenschaften erreicht.
- Durch eine Papiertrennfolie geschützt.



## TYPISCHE VERWENDUNG

Isolierung: für Wasser-/Luftdichtigkeit; bei Belüftungen und Klimaanlage, Hitze- und Lichtreflektoren, bei fuge-technischen Anwendungen und Dichtungen, für die elektromagnetische Abschirmung von Geräten ...  
Haushaltsgeräte: Isolierung, Verkleben.

## EIGENSCHAFTEN

### Haftfestigkeit auf Substraten

<b>Metalle / Aluminium</b>	mittelstark	<b>Gewebe/Baumwolle</b>	mittelstark
<b>Glas / Keramik</b>	mittelstark	<b>Gummi/EPDM</b>	mittelstark
<b>Gestrichene Oberfläche</b>	mittelstark	<b>Acryl/PET</b>	mittelstark
<b>Holz/Bretter/Papier</b>	mittelstark	<b>Styropor</b>	mittelstark
<b>Weich-PVC</b>	gering	<b>PP/PE/PS</b>	mittelstark
<b>Hart-PVC</b>	mittelstark	<b>glatte Flächen</b>	mittelstark
<b>PC/ABS</b>	mittelstark	<b>raue Flächen</b>	niedrig

## BESTÄNDIGKEIT

Beständig gegen Wasser, Reinigungsmittel und Alkohol. Mittlere Beständigkeit gegenüber Weichmachern. Geringe Beständigkeit im Außenbereich. Nicht empfohlen bei Kontakt mit aliphatischen oder aromatischen Kohlenwasserstoffen. Wenden Sie sich bitte für weitere technische Hinweise an *Chantraine Commerciale*.

## ZULASSUNG

AF 347 wurde nach Klassifizierungsangaben BS 476: 1971 geprüft. Das Prüfstück wurde als Klasse 1 (eins) eingestuft.

## HALTBARKEIT

2 Jahre bei Lagerung zwischen 15 bis 25 °C und ± 50 % relativen Luftfeuchte.

	TYPISCHE WERTE (*)	PRÜFMETHODE
Schnelle Haftung (N/25 mm) auf Edelstahl	15	FTM 9
Abblättern 180°- (N/25mm) auf Edelstahl		
- nach 20 Minuten	15	FTM 1
- nach 24 Stunden	20	FTM 1
Scherung (Stunden) 1kg - 25 mm x 25mm	> 200	FTM 8

	TYPISCHE WERTE (*)	PRÜFMETHODE
Materialdicke (μ)	30	ISO 534
Dehnung (N/15mm)	> 25	DIN 53455
Durchlassgrad (perm.)	< 0,1	DIN 53122

Tiefste Verwendungstemperatur Temperaturbereich für Endanwendung	8 °C - 30 °C bis + 90 °C	S.A.F.T. 500g
--	-----------------------------	---------------

Silikonisiertes gelbes Papier 65 g/m <sup>2</sup>	ISO 536
65 μ	ISO 534