

STARFLEX Alutape AF 347

EINFÜHRUNG

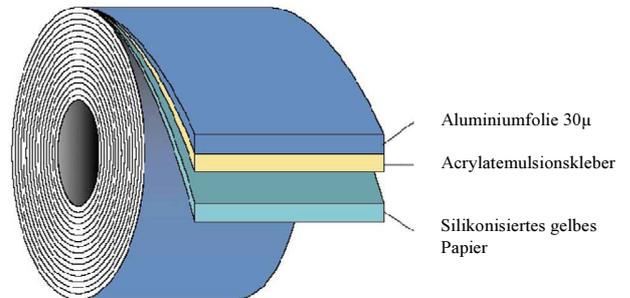
Starflex Alutape

- 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

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

LAGERUNG

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

**KLEBSTOFF
DATEN**

	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

**OBERFLÄCHE
DATEN**

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

**TEMPERATUR
BESTÄNDIGKEIT**

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

TRENNFOLIE**Silikonisiertes gelbes Papier 65 g/m²** **ISO 536****65 μ** **ISO 534****DICKE**
(Träger + Klebstoff)