



Qualität für's Handwerk

## Technisches Datenblatt

# 121 Alfa Butylband ALU

**Aggressiv klebendes, alukaschiertes Butylband**



Innen  
Außen

### Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Dicke:	1,0 mm	
Folientyp:	Aluminium – PET/STD: Aluminium, Blei, Terracotta, Graphit	
Kleber:	Butylgummi	
Zugverhalten längs/quer:	185 N / 50 mm / 200 N / 50 mm	EN 12311-1
Zugfestigkeit längs/quer:	> 150 N / 50 mm	EN 12311-1
Reißdehnung längs/quer:	10 % / 20 %	EN 12311-1
Festkörpergehalt:	100 %	
Adhäsion 180° Schälung:	20 N / cm	ASTM D 1000
Standvermögen	0 mm	ISO 7390
Gewicht:	1,4 g / cm <sup>3</sup>	ASTM D 792
Probe Tack Test:	≥ 8,0 N	ASTM D 2979
Fließverhalten:	0 mm	
Verarbeitungstemperatur:	0 °C / +40 °C	

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.

1/2



Qualität für's Handwerk

## Technisches Datenblatt

### Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Temperaturbeständigkeit:	-30 °C / +90 °C (bis zu 160 °C bei max. 24 h)	
Lagerfähigkeit:	12 Monate (nur original verpackte Rollen)	
Klassifizierung zum Brandverhalten:	E	EN ISO 11925-2, EN 13501-1
Faktor der Widerstand gegen die Diffusion des Wasserdampf:	$\mu = 2.720.000$ test by LAPI (UNI EN 1931)	
Gesamtgehalt an flüchtigen organischen Verbindungen (TVOC):	30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.

2/2