

# DATENBLATT

Stand: 01. Juni 2018



## Aluminium-Klebefolie 0,08 mm

Selbstklebende Folie aus Reinaluminium

- schwer entflammbar nach DIN 4102 B1
- feuchtigkeitsunempfindlich
- hohe Alterungsbeständigkeit
- hohe Scherfestigkeit auch bei wechselnden Temperaturen
- hohe mechanische Belastbarkeit
- sehr hohe Klebkraft und hohe Anfangsklebkraft

### Einsatzgebiete

- ▶ Kühlhausisolierung, Kühlraumbau
- ▶ Saunabau
- ▶ Keller-/ Feuchtraumschutz
- ▶ Dachabdichtungen
- ▶ Lüftungsleitungen, Klimakanäle
- ▶ Apparatebau

### Technische Daten

Material:	Reinaluminium, weich, glatt und Synthesekautschuk-Kleber
Abdeckung:	klebstoffabweisende PE-Folie
Dicke:	Aluminium ca. 40 my (0,04 mm) Kleber ca. 40 my (0,04 mm) Gesamt ca. 80 my (0,08 mm)
Breite:	1.000 mm (max., Schmalrollen möglich)
Länge:	100 m
Reißdehnung:	5%
Bruchkraft:	30 N/cm
Klebkraft auf Stahl:	9,0 N/cm
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +80°C
Baustoffklasse:	schwerentflammbar nach DIN 4102 B1
Wasserdampfdurchlässigkeit:	< 1g/m <sup>2</sup> x 24h nach AFERA 4002 praktisch wasserdampfdicht, jedoch im Fußbodenbau keine Abdichtung gemäß DIN 18195 T4
Umwelt:	das Produkt ist frei von gesundheitsschädlichen Stoffen. Kleinere Abfälle wie Restmüll behandeln und nach örtlichen Vorschriften entsorgen.
Verarbeitungshinweise:	Beschädigungen durch mechanische Befestigungen verhindern.
Lagerung:	bei ca. 20°C-25°C und max. 65% Luftfeuchtigkeit

Vorstehende Angaben sind Richtwerte bzw. Laborwerte und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Für die Eignung unserer Produkte im Einsatz mit anderen empfehlen wir Vorversuche durchzuführen. Wir gewährleisten gemäß unserer AGB gleichbleibend hohe Produktqualität, können aber wegen der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten keine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse geben. Vorherige Ausgaben dieses Datenblatts verlieren hiermit ihre Gültigkeit.