

# DATENBLATT

Stand: 01. Juni 2018



## Höhenausgleichsplättchen Aluminium 0,5 mm

Auf Basis einer Aluminium-Folie / EN-AW 1050, 0/H111, AL 99,5

- selbstklebend ausgerüstet
- lösemittelfreier Acrylatkleber
- elektrisch leitfähiger Kleber
- baustellenfreundlicher Kleber mit guter Endhaftung

### Einsatzgebiet

- ▶ Doppelbodenbau

### Technische Daten

**Trägermaterial:** Reinaluminium / weich / glatt / 0,500 mm dick

Zugfestigkeit: 83 Rm = N/mm<sup>2</sup>

Bruchdehnung : A100 = 25,1 %

**Kleber:** Kunstharz- Acrylat / elektrisch leitfähig

Stärke des Klebers: 0,090 mm +/- 0,01 mm

Elektrische Leitfähigkeit:  
(auf Aluminium 99.5% 0.2 mm) Durchgangswiderstand < 10<sup>5</sup> Ohm

Klebkraft auf Stahl: min. 20 N/ 25 mm (AFERA 5001)

Trennkraft in Anl. An FTM3: min. 500 mN/ 50 mm

Temperaturbeständigkeit: -40° C bis +90° C

Abdeckung: Adhäsivpapier, silikonisiert

### Lieferformen Standard

z.B. quadratisch: Zuschnitte auf Rolle im Format: 20 x 20 mm  
Zuschnitte auf Rolle im Format: 25 x 25 mm

z.B. dreieckig: Zuschnitte auf Rolle im Format: 27 x 27 x 38 mm  
Zuschnitte auf Rolle im Format: 40 x 40 x 57 mm

Zuschnitte, Bänder und Stanzteile gemäß Kundenwunsch.  
Auch andere Materialstärken und Klebaufträge lieferbar.

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.