

Quality Management ISO 9001:2015

Codierung: TD\_EGGER\_AluParam\_DE

Revision: 03

Datum: 23.05.2024

# Technisches Datenblatt

## EGGER Alu Tape



### Anwendungsbereich

Alu-Klebeband zum dampfdichten Verkleben von Dampfbremsen und Unterlagsmatten.

### Allgemeine Daten

Produkt	Alu-Dichtband		
Material	Selbstklebendes Alu-Dichtband		
Farbe	Silber		
Lieferform	Rolle		
Verpackung	50 lfm / Rolle	30 Rollen/ Umkarton	
Zulassungen/ Zertifikate/ Deklarationen	A+ (Émissions dans l'air intérieur)		

### Materialdaten

Parameter	Spezifikation	Toleranz	Prüfmethode
Dicke [mm]	0,5	± 10 %	EN 823
Länge [m]	50	± 1 %, min. ± 3 mm	EN 822
Breite [m]	0,05	± 2 %	EN 822
Brandklasse	Efl		EN 16354/ SWN 103
Wärmeformbeständigkeit [°C]	≤ 70		S WN
Wasseraufnahme [%]	≤ 1		EN 12087
Wärmedurchlasswiderstand R <sub>λ</sub> [m <sup>2</sup> K/W]	~ 0,01		EN 12667
Wasserdampfdurchlässigkeit SD [m]	≥ 200		CEN TS 16354

### Leistungsdaten nach CEN TS 16354

Beschreibung	Parameter	Wert	Empfehlung lt. EPLF
Trittschallminderung	IS [dB]	-	-
Gehschallemission	RWS [Sone]	-	-
Stoßbeanspruchung	RLB [mm]	-	-
Druckbeanspruchung	CS [kPa]	≥ 1000	≥ 60
Dauerhafte Druckbeanspruchung	CC [kPa]	≥ 50	≥ 20
Dynamische Beanspruchung	DL [Zyklen]	≥ 1.000.000	≥ 100.000
Punktueller Ausgleichsfähigkeit	PC [mm]	-	-

## Logistische Parameter

Beschreibung	Parameter	Wert
Angaben Paket	Stückzahl	1
	Lfm.	50
	Abmessungen [mm]	95 x 95 x 50
	Gewicht [kg]	0,2 +/- 10 %
Angaben Palette	Stückzahl	2.640
	Lfm.	132.000
	Abmessungen [mm]	1250 x 850 x 190
	Gewicht [kg]	418 +/- 10 %

### Hinweis

Alle oben genannten Werte wurden unter Laborbedingungen und mittels definierten Laboraufbauten ermittelt und können im eingebauten Zustand von diesen Prüfstandwerten abweichen. Für alle genannten Leistungsdaten sind aufgrund methodenbedingter Ungenauigkeiten Toleranzen möglich.

Vorstehende Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnis und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Änderungen vorbehalten, Rechtsverbindlichkeiten können aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen.

### Vorläufigkeitsvermerk

Dieses technische Datenblatt wurde nach bestem Wissen und mit besonderer Sorgfalt erstellt. Es dient als Information und beinhaltet keine Zusicherung von Produkteigenschaften oder Eignung für bestimmte Verwendungszwecke. Für Druckfehler, Normfehler und Irrtümer kann keine Gewähr übernommen werden. Zudem können aus der kontinuierlichen Weiterentwicklung von EGGGER Zubehör sowie aus Änderungen an Normen sowie Dokumenten des öffentlichen Rechtes technische Änderungen resultieren. Daher kann der Inhalt dieses technischen Datenblattes weder als Gebrauchsanweisung noch als rechtsverbindliche Grundlage dienen.