

AF050

Rein-Aluminium Pure-Aluminium

Beschreibung : Rein-Aluminium, 30 µ, einseitig mit einem vernetzten Acrylkleber beschichtet.

description

Pure-Aluminium, 30 µ, single side coated with a cross-linked acrylic adhesive.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Träger / carrier	: Weich-Aluminium-Folie Soft-Aluminium-Foil
Trägerdicke / thickness mm	: 0,03
Gesamtdicke / total-thickness mm	: 0,06
Abdeckung / liner	: Silikonpapier / silicone paper 60g/m ²
Klebstoffbasis / adhesive-base	: Acrylat / acrylic
Klebkraft / peel adhesion N/cm	: 4
Haftvermögen / shear adhesion h/23°C	: >24
Reißkraft / tensile strength N/cm	: 22
Reißdehnung / elongation %	: 4
Temperaturbeständigkeit / Temperature-resistance °C	: -40 bis / up to +100 kurzzeitig / short term 120
UV-Beständigkeit / UV-resistance	: ausgezeichnet / excellent
Witterungsbeständigkeit / weather-resistance	: gut / good
Farbe / colour	: alu
Kern Ø / core diameter mm	: 76
Lagerstabilität / storage life - 18°C / 55% RF	: 12 Monate / 12 months

Anwendungen / Application

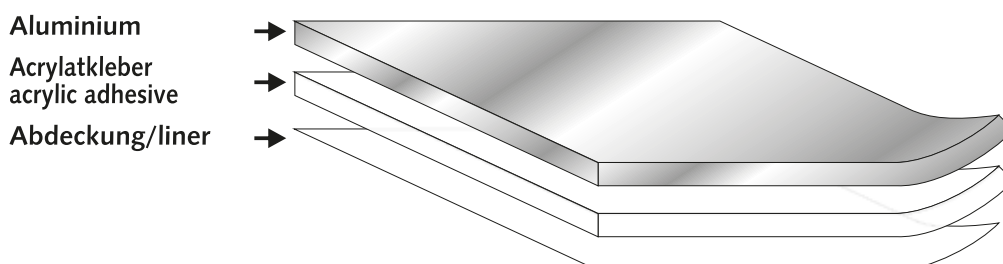
Abschlussband von Isoliermaterialien, Wasser- und Wasserdampfsperre, Reflektorband.

Sealing joints in insulation systems, water- and water-vapour barrier, heat reflection.

Die verwendeten Prüfmethode basieren auf anerkannten Normen wie - DIN, AFERA, FINAT, PSTC - oder internen Prüfmethode die bei Bedarf angefordert werden können.

The used test methods are based on accepted specifications like - DIN, AFERA, FINAT, PSTC - or internal test methods which can be required on request.

PRODUKTAUFBAU / PRODUCT DESIGN:



Hinweis:

Alle technischen Angaben stellen unverbindliche Mittelwerte dar. Über die Verwendbarkeit sollten entsprechende Versuche entscheiden. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, die der Verbesserung des Produktes dienen, bleiben vorbehalten.

note:

All the technical data are average values. We advice to test the material required to ensure the suitability of intended application. The company reserves the right to improve products and change specifications which may alter performance.

1112