

AKUSTIK-PANEEL-KLEBER



Montageklebstoff zur sicheren Befestigung von Akustikpaneelen und Alu-Verbundplatten.

Produktleistung

- | Spezialklebstoff zur einfachen und schnellen Montage.
- | Gleicht geringe Ebenheitstoleranzen im Untergrund aus.
- | Klebung kann im Frischzustand korrigiert werden.
- | Standfest und alterungsbeständig.
- | Hohe Anfangshaftung.

Anwendungen

1. Für die dauerhafte elastische Klebung von Akustik-Paneelen.
2. Für die elastische Klebung von Alu-Verbundplatten.
3. Zur verdeckten Befestigung von Akustik-Paneelen und Alu-Verbundplatten.

Innen.



Stilvoll für jeden Wohnbereich.

Untergründe und Vorbereitung

Geeignete Untergründe	ABDICHTUNGSBAHN, Aluminium (eloxiert), Anstriche (festhaftend; Acryllacke, Dispersionsfarben, Lasuren), Beton, Fliesen, Gipsputz, Gipsplatten, Gipsfaserplatten, Glas, Holz, Keramik, Kork, Mauerwerk (Kalksandstein-, Klinker-, Ziegel-Mauerwerk), Natursteine, Putz, Tapeten, Wandbauplatten, Wedi-Platten (mörtelkaschierte Hartschaumbauplatten) Wohnklimaplaten (Kalziumsilikat-Platten), Wandspachtelmassen, zementgebundenen Platten.
Nicht geeignete Untergründe	kreidende Farben.
Untergrundbeschaffenheit	eben, tragfähig, sauber, trocken, fettfrei, verwindungsfrei, frei von Schimmelbelastung, frei von trennenden Verunreinigungen, z. B. Fett, Öl.
Untergrundvorbereitung	Saugende Untergründe mit BESTE BASIS grundieren und trocknen lassen. Unebene Wandflächen mit FEINER FLÄCHENSPACHTEL plan spachteln. Bei der Klebung von Alu-Verbundplatten auf wasserbelasteten Flächen (Duschen) empfehlen wir angelehnt an die DIN 18534 eine Abdichtung mit der ABDICHTUNGSBAHN.

Verarbeitung



AKUSTIK-PANEEL-KLEBER in senkrechten, ca. 9 mm breiten Streifen und in gleichmäßigen Abstand auf die Rückseite der Paneele auftragen. (Klebstofffarbe ist Schwarz).



Paneele anschließend sofort auf den Untergrund aufkleben.



Paneele ausrichten und fest andrücken. Bei größeren schwereren Paneelen ist eine zusätzliche mechanische Fixierung empfehlenswert.



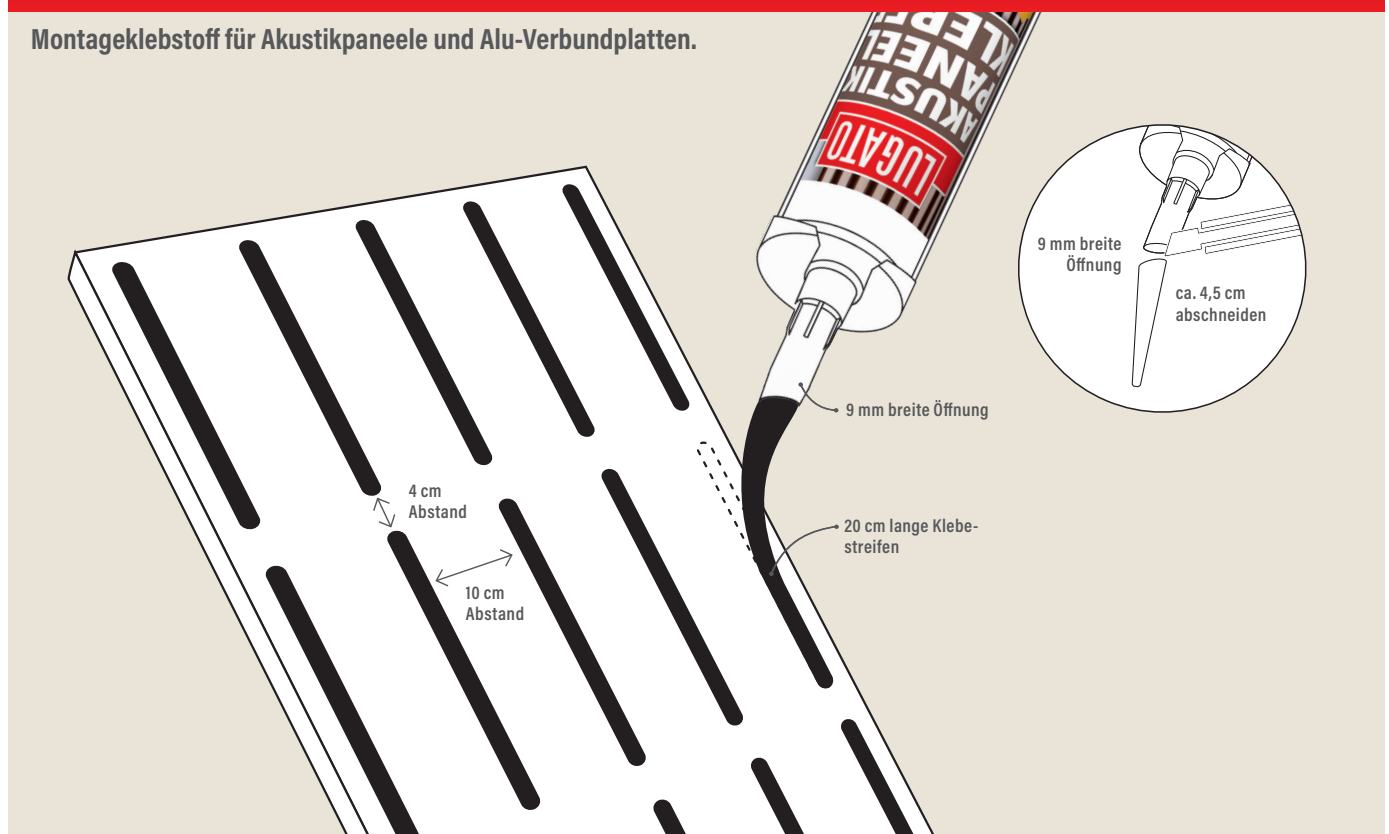
AKUSTIK-PANEEL-KLEBER – für die schnelle und saubere Anwendung.

Wichtig Hinweise:

- Den Belag vor der Verlegung plan hinlegen und auf Raumtemperatur temperieren.
- Verarbeitungshinweise des Akustikpaneel-Herstellers beachten.
- Mit einer Kartusche AKUSTIK-PANEEL-KLEBER (Klebstoffraupe von ca. 9 mm) lassen sich bis zu 1,5 m² / ca. 10 kg Akustikpaneele verkleben.
- Klebstoff nicht punktförmig auftragen.
- Bei standfesten Klebungen sind ca. 1 m Klebstoffraupe pro kg Akustikpaneele erforderlich.
- Abhängig vom Eigengewicht, der Größe (z. B. 2400 × 600 × 20 mm) sowie dem Ebenheitszustand der Paneele empfehlen wir gegebenenfalls eine zusätzliche mechanische Fixierung.

Produktdaten

Montageklebstoff für Akustikpaneele und Alu-Verbundplatten.



Produktdaten

Verbrauch	ca. 1 m pro kg Paneelgewicht.
Ergiebigkeit	ca. 10 m (bei ca. 9 mm Streifendicke. 1 Kartusche AKUSTIK-PANEEL-KLEBER für ca. 10 kg Akustikpaneele).
Verarbeitungstemperatur	5–30 °C.
Hautbildungszeit	ca. 5 Minuten.
Vulkanisationsgeschwindigkeit	2–3 mm pro Tag.
Belastbarkeit	nach Aushärtung (mind. 3 Tage).
Temperaturbeständigkeit (trockene Wärme)	80 °C.
Farbton	Schwarz.
Inhaltsstoffe	Silikonpolymer, Alkoxy-Vernetzer, Füllstoffe, Additive.
Packungsgröße	310 g.
Kartusche (Verpackung) besteht zu mindestens 50 % aus recyceltem Kunststoff (Recyclinganteil nach Herstellerangaben)	
Lagerfähigkeit	originalverpackt mind. verwendbar bis: s. Aufdruck. Kühl und trocken lagern. Alle Zeitangaben bezogen auf 15–20 °C und 65 % rel. Feuchte.

Bitte beachten

- | Verarbeitungshinweise des Akustikpaneel-Herstellers beachten.
- | Nicht verwenden für Klebungen, die dauerhaft Wasser oder Staunässe ausgesetzt sind.
- | Nicht geeignet für den Einsatz in Thermal- und Solebädern.
- | Nicht überstreichbar.
- | Bei einer Montage der Paneele an der Decke ist eine Verschraubung zwingend erforderlich. Deckenpaneele dürfen nicht mit Kleber angebracht werden.

Arbeitssicherheit: kein Gefahrstoff nach GHS.

Enthält N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin, Trimethoxy(vinyl)silan, 3-Aminopropyltriethoxysilan. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf im Internet unter www.lugato.de herunterladen.

Entsorgung: Restinhalte erhärten lassen und als Hausmüll oder Baustellenabfall entsorgen. Kartusche restentleert recyceln.

Was Sie nicht können, können Sie fragen!

Einfach anrufen. Sie erreichen die LUGATO Experten unter: (040) 6 94 07-222.



Responsible Care (RC) ist eine Initiative der chemischen Industrie, die einen verantwortungsvollen Umgang mit Produkten, Prozessen und Ressourcen zum Ziel hat. Dieser Anspruch wird im Rahmen einer weltweiten Brancheninitiative verfolgt. In zahlreichen Ländern führen Chemieverbände dazu nationale Responsible-Care-Programme durch. An der internationalen Initiative beteiligen sich tausende Unternehmen mit einer großen Zahl an Beschäftigten. Ziel der Initiative ist ein freiwilliges Engagement der teilnehmenden Unternehmen, unter anderem durch Maßnahmen in den Bereichen Produktverantwortung, Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltmanagement. Diese Maßnahmen erfolgen auf Grundlage definierter Programme und Branchenstandards. LUGATO ist Mitglied im Verband der deutschen chemischen Industrie und beteiligt sich an der Responsible-Care-Initiative gemäß den dort festgelegten Anforderungen und Programmen.

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen unseren derzeitigen Kenntnis- und Erfahrungsstand dar. Da wir keinen Einfluss auf die objektspezifischen Gegebenheiten und die korrekte Ausführung der Arbeiten haben, können wir lediglich die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte übernehmen. Deshalb ist die Eignung des Produktes im Zweifelsfall durch ausreichende Eigenversuche zu überprüfen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieses Merkblattes noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden.

Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes sind die vorausgegangen Ausgaben ungültig. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel
Technischer Service Tel. +49 (0)40-69407-222
Fax. +49 (0)40-69407-110, technik@lugato.de
Internet: www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 08/2026

LUGATO