

LUGATO

AKUSTIK-PANEEL-KLEBER



Colla da montaggio per un fissaggio sicuro di pannelli acustici e pannelli compositi in alluminio.

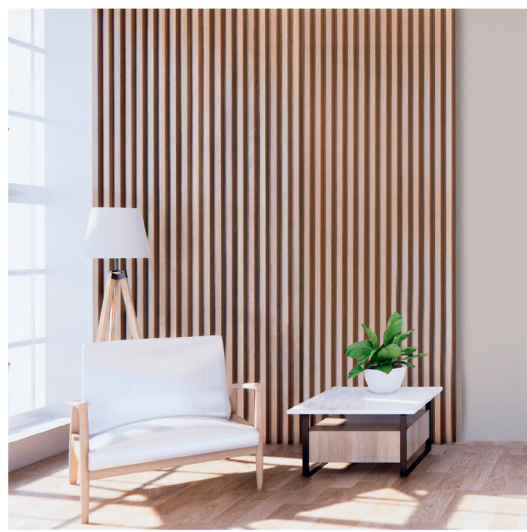
Resa del prodotto

- | Colla speciale per un montaggio semplice e rapido.
- | Pareggia lievi tolleranze di planarità nel sottofondo.
- | Quando la colla è ancora fresca si può correggere l'incollaggio.
- | Resistente, anche al deterioramento nel tempo.
- | Senza adesione iniziale.

Impiego

1. Per un incollaggio elastico duraturo dei pannelli acustici.
2. Per un incollaggio elastico di pannelli compositi in alluminio.
3. Per il fissaggio coperto di pannelli acustici e pannelli compositi in alluminio.

Interni.



Esteticamente adatta a qualsiasi ambiente.

Sottofondi e preparazione

Sottofondi adeguati	ABDICHTUNGSBAHN, alluminio (anodizzato), pitture (aderenti; vernici acriliche, pitture a dispersione, vernici trasparenti), calcestruzzo, piastrelle, intonaco di gesso, pannelli in gesso, pannelli in cartongesso, vetro, legno, ceramica, sughero, muro (muro in pietra calcarea, clinker, mattoni), pietre naturali, intonaco, tappezzerie, pannelli edili, pannelli wedi (pannelli in schiuma rigida rivestiti di malta) pannelli per cappotti interni (pannelli in silicato di calcio), stucchi per pareti, pannelli a base di cemento.
Sottofondi non adeguati	vernici che tendono a sfarinare.
Caratteristiche del sottofondo	piano, stabile, pulito, asciutto, privo di grasso, resistente alla torsione, privo di muffa e di sporcizia distaccante, come grasso od olio.
Preparazione del sottofondo	trattare i sottofondi traspiranti con BESTE BASIS e lasciare asciugare. Spianare a spatola le superfici irregolari delle pareti con FEINER FLÄCHENSPACHTEL. Per l'incollaggio di pannelli compositi in alluminio su superfici esposte all'acqua (docce) raccomandiamo di isolare con ABDICHTUNGSBAHN come previsto dalla norma DIN 18534.

Lavorazione



Applicare AKUSTIK-PANEEL-KLEBER sul retro dei pannelli formando strisce verticali di ca. 9 mm di larghezza e a distanza regolare. (Il colore della colla è nero).



Incollare quindi subito i pannelli sul sottofondo.



Allineare i pannelli e premerli. In caso di pannelli grandi e pesanti si raccomanda un fissaggio meccanico a supporto.



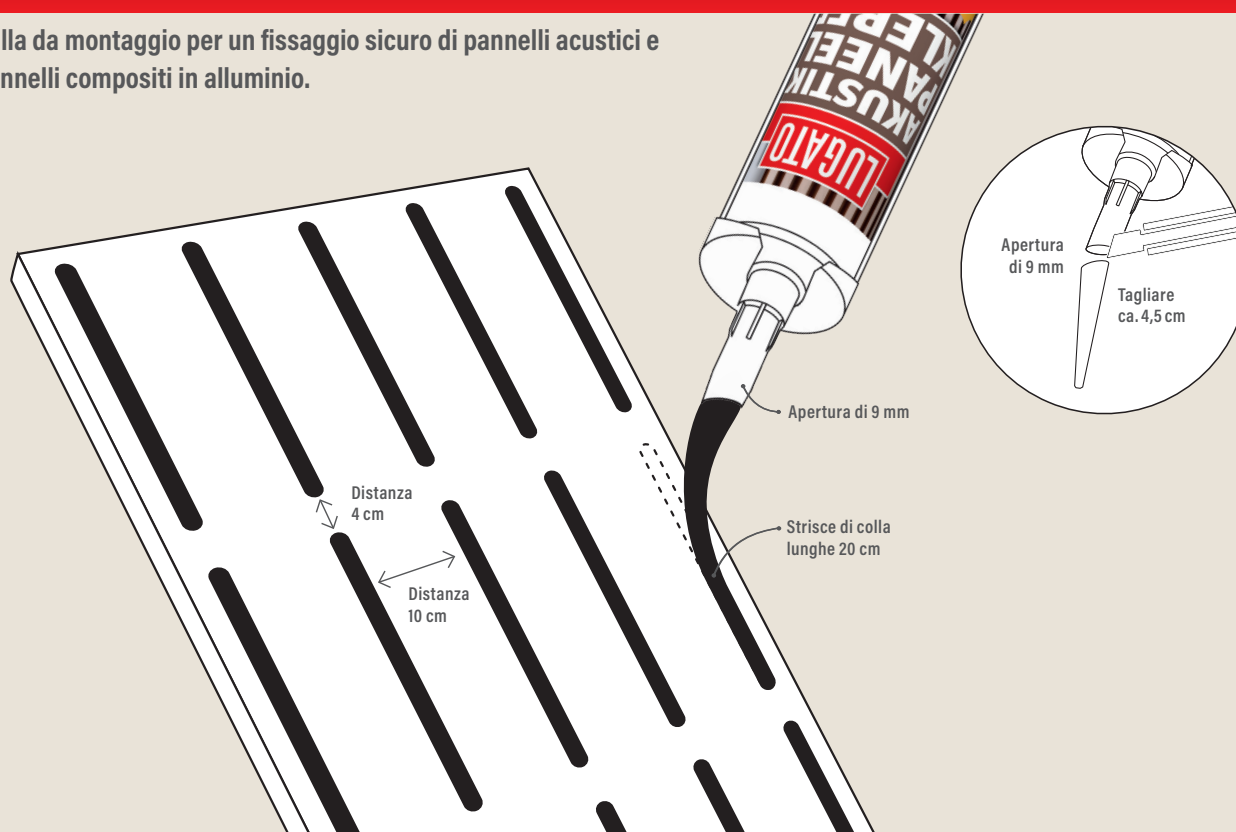
AKUSTIK-PANEEL-KLEBER per un'applicazione rapida e pulita.

Indicazioni importanti:

- Posizionare il rivestimento in piano prima della posa e lasciare che raggiunga la temperatura ambiente.
- Seguire le indicazioni di lavorazione del fabbricante del pannello acustico.
- Con una cartuccia di AKUSTIK-PANEEL-KLEBER (cordone di colla di ca. 9 mm) si possono incollare fino a 1,5 m² / ca. 10 kg di pannelli acustici.
- Non applicare la colla a punti.
- In caso di incollaggio stabile sono necessari cordoni di colla di ca. 1 m per ogni kg di pannelli acustici.
- A seconda del peso, delle dimensioni (ad es. 2400 × 600 × 20 mm) e della planarità dei pannelli, si raccomanda un fissaggio meccanico aggiuntivo.

Produktdaten

Colla da montaggio per un fissaggio sicuro di pannelli acustici e pannelli compositi in alluminio.



Dati del prodotto

Consumo	ca. 1 m per kg di pannello.
Resa	ca. 10 m (con spessore delle strisce di ca. 9 mm. 1 cartuccia AKUSTIK-PANEEL-KLEBER per ca. 10 kg di pannelli acustici).
Temperatura di lavorazione	5-30 °C.
Tempo di formazione della pellicola	ca. 5 minuti.
Velocità di vulcanizzazione	2-3 mm al giorno.
Sollecitazioni	dopo l'indurimento (min. 3 giorni).
Resistenza alla temperatura (calore secco)	80 °C.
Tonalità del colore	nero.
Componenti	polimeri siliconici, reticolanti alcossi, riempitivi, additivi.
Confezione	310 g.
Conservabilità a magazzino	durata nella confezione originale: ved. data stampata. Conservare in luogo fresco e asciutto. Tutti i tempi si riferiscono a una temperatura di 15-20 °C e a un'umidità relativa del 65 %.

Attenzione

- | Seguire le indicazioni di lavorazione del fabbricante del pannello acustico.
- | Non utilizzare per incollaggi esposti in modo continuativo ad acqua o a bagnato stagnante.
- | Non adatta all'uso nei bagni termali e nei solarium.
- | Non verniciabile.
- | Se montati al soffitto, i pannelli vanno anche avvitati. I pannelli a soffitto non devono essere applicati a colla.

Sicurezza sul lavoro: nessuna sostanza tossica secondo GHS.

Contiene N-(3-(Trimetossisilil)propil)etilendiammina, 3-Aminopropiltrietossilano. Può provocare reazioni allergiche.

La scheda dei dati di sicurezza è disponibile all'indirizzo Internet www.lugato.de.

Smaltimento: il contenuto residuo va espulso e smaltito con i rifiuti domestici. Riciclare il contenitore vuoto.

Per qualsiasi domanda interpellateci!

Basta una telefonata. Per parlare gli esperti LUGATO chiamate il numero: +49 (0)40 6 94 07-222.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sul livello attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Poiché non possiamo influire sulle condizioni specifiche e sulla corretta esecuzione dei lavori, la nostra garanzia è limitata alla perfetta qualità dei nostri prodotti. In caso di dubbi verificare quindi l'idoneità del prodotto mediante prove adeguate. Le indicazioni sulla presente scheda tecnica o una consulenza verbale non comportano una responsabilità legale diretta. La pubblicazione di questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Con riserva di modifica dei dati tecnici.



Per l'industria chimica, Responsible Care (RC) significa comportamento responsabile esercitato attraverso un'iniziativa a livello mondiale. Le associazioni chimiche di numerose nazioni adottano programmi nazionali di RC. L'iniziativa internazionale vede la partecipazione di migliaia di aziende con milioni di dipendenti. L'obiettivo è un impegno volontario a fare più di quanto prescritto: favorire la sostenibilità, dimostrare la responsabilità per i prodotti, garantire maggiore sicurezza per aziende e persone, migliorare la tutela della salute sul posto di lavoro e la tutela dell'ambiente. In qualità di membro dell'Associazione delle industrie chimiche tedesche, LUGATO si impegna a rispettare questo obiettivo.

EU: LUGATO GmbH & Co. KG, Großer Kamp 1,
D-22885 Barsbüttel, +49 (0)40 69407-0
l'importazione / vendita Schweiz: Puag AG, Oberebenstrasse 51,
CH-5620 Bremgarten, CH-Infoline: 0848 810 800
technik@lugato.de, Internet: www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 08/2025

LUGATO