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



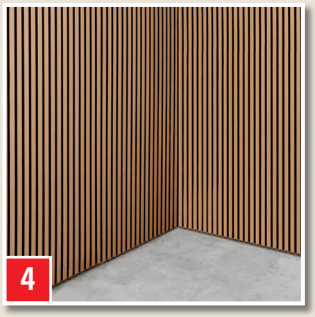
Applicare AKUSTIK-PANEEL-KLEBER sul retro dei pannelli a strisce verticali con larghezza di almeno 5 mm e a distanza regolare.



Incollare quindi subito i pannelli sul sottofondo.



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



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

Indicazioni importanti:

- 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.
- Per il fissaggio, a seconda delle dimensioni dei pannelli, potrebbe essere necessario un collegamento a vite aggiuntivo in alto.
- Rispettare le istruzioni di montaggio del fabbricante.

Dati del prodotto

Consumo	ca. 1 m per kg di pannello.
Resa	ca. 12 m (con spessore delle strisce di 5 mm).
Temperatura di lavorazione	5–30 °C.
Tempo di formazione della pellicola	ca. 15 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.
	La cartuccia (confezione) è costituita per almeno il 50% da plastica riciclata (percentuale di riciclato secondo le indicazioni del produttore)
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

- Rispettare le istruzioni di montaggio del fabbricante dei pannelli.
- 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-Amminopropiltrietossisilano. 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.

EU : LUGATO GmbH & Co. KG, Großer Kamp 1,
D-22885 Barsbüttel, Tel. +49 (0)40 69407-0
technik@lugato.de, www.lugato.de
l'importazione / vendita Schweiz:
e + h Services AG, Industriestrasse 14,
CH-4658 Däniken, Tel. +41 62 288 61 11
info@eh-services.ch, www.eh-services.ch

Copyright by LUGATO. Version 10/2026

LUGATO