LUGATO

AKUSTIK-PANEEL-KLEBER



Colle de montage pour une fixation sûre des panneaux acoustiques et des panneaux composites en aluminium.

Caractéristiques du produit

- Colle de montage spéciale pour garantir un montage simple et rapide.
- Compense les faibles tolérances de planéité du support.
- Le collage peut être corrigé à l'état frais.
- Indéformable et résistant au vieillissement.
- Adhérence initiale élevée.

Applications

1. Pour le collage élastique durable de panneaux acoustiques.
2. Pour le collage élastique de panneaux composites en aluminium.
3. Pour la fixation invisible de panneaux acoustiques et de panneaux composites en aluminium.

À l'intérieur.



Pour chaque espace de vie stylé.

Supports et préparation

Supports appropriés	ABDICHTUNGSBAHN, aluminium (anodisé), peintures (adhérentes ; peintures acryliques, peintures à dispersion, lasures), béton, carrelage, enduit de plâtre, placoplâtre, panneaux de plâtre armé de fibres, verre, bois, céramique, liège, maçonnerie (murs en grès calcaire, briques), pierres naturelles, crépi, papier peint, panneaux muraux, panneaux en mousse dure de polystyrène recouverts de mortier, panneaux de climatisation résidentielle (panneaux de silicate de calcium), enduits muraux, panneaux liés au ciment.
Supports non appropriés	les peintures farinantes.
Propriétés du support	plat, solide, propre, sec, non déformé, exempt de graisse, de moisissures et d'impuretés séparatrices (graisse, huile, etc.).
Préparation du support	Appliquer une couche de fond sur les supports absorbants avec BESTE BASIS et laisser sécher. Enduire les surfaces murales inégales avec l'enduit de ragréage FEINER FLÄCHENSPACHTEL. En cas de collage de panneaux composites en aluminium sur des surfaces exposées à l'eau (douches), nous recommandons, en nous basant sur la norme DIN 18534, d'appliquer une étanchéité avec la bande d'étanchéité ABDICHTUNGSBAHN.

Mise en œuvre



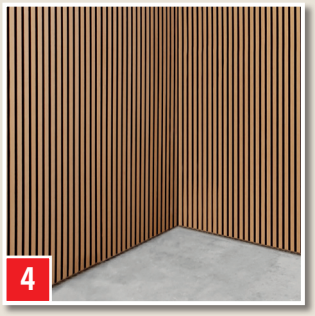
Appliquer la colle pour panneaux acoustiques AKUSTIK-PANEEL-KLEBER en bandes verticales d'au moins 5 mm de large et à intervalles réguliers sur la face arrière des panneaux.



Coller ensuite immédiatement les panneaux sur le support.



Aligner les panneaux et appuyer fermement dessus. Pour les panneaux plus grands et plus lourds, une fixation mécanique supplémentaire est nécessaire.



AKUSTIK-PANEEL-KLEBER – pour une application rapide et propre.

Remarques importantes :

- Ne pas appliquer la colle par points.
- Pour les collages solides, il faut env. 1 m de colle par kg de panneaux acoustiques.
- Pour la fixation, un vissage supplémentaire peut être nécessaire dans la partie supérieure, selon la taille des panneaux.
- Les consignes de montage du fabricant doivent être respectées.

Données du produit

Quantité nécessaire	env. 1 m par kg de panneau.
Rendement	env. 12 m (pour une épaisseur de bande de 5 mm).
Température de mise en œuvre	5–30° C.
Temps de formation de peau	env. 15 minutes.
Vitesse de vulcanisation	2–3 mm par jour.
Capacité de résistance	après durcissement (au moins 3 jours).
Résistance à la température (chaleur sèche)	80 °C.
Teinte	Noir.
Composants	Polymère de silicone, agent de réticulation alcoxy, charges, additifs.
Conditionnement	310 g.
	Cartouche (emballage) composée d'au moins 50 % de plastique recyclé (pourcentage de matière recyclée selon les indications du fabricant).
Stockage	dans son emballage d'origine, se conserve au moins jusqu'à : voir impression. Stocker au frais et au sec. Toutes les indications de temps se réfèrent à une température entre 15 et 20 °C et à une humidité rel. de 65 %.

Veuillez noter !

- Observez les consignes de montage du fabricant des panneaux.
- Ne pas utiliser pour des collages exposés en permanence à l'eau ou à l'humidité stagnante.
- Ne convient pas pour une utilisation dans des bains thermaux ou d'eau salée.
- Ne peut pas être peint.
- En cas de montage des panneaux au plafond, il est impératif de les visser. Les panneaux de plafond ne doivent pas être fixés avec de la colle.

Sécurité au travail : aucun produit dangereux selon le GHS.
Contient de la N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine, 3-aminopropyltriéthoxysilane. Peut provoquer des réactions allergiques. Si nécessaire, télécharger la fiche de données de sécurité sur le site Internet www.lugato.de.

Élimination : Laissez durcir le contenu résiduel et l'éliminer comme déchet ménager ou déchet de chantier. Vider, puis recycler l'emballage.

Et si vous ne savez pas, vous pouvez nous demander.

Il suffit d'appeler les experts LUGATO au +49 (0)40 6 94 07-222

Les données de cette fiche correspondent à nos connaissances et notre expérience actuelles. Comme nous n'avons aucune influence sur les propriétés de certains bâtiments ni sur l'exécution des travaux, nous ne pouvons garantir que la parfaite qualité de nos produits.
Pour cette raison, en cas de doute, il convient de vérifier que le produit est approprié en effectuant un nombre de tests suffisant. Notre responsabilité directe ne peut être engagée ni par les indications faites dans cette fiche, ni suite à des conseils donnés oralement.
La publication de cette fiche technique annule les versions précédentes. Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques.

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

Copyright by LUGATO. Version 10/2026

LUGATO