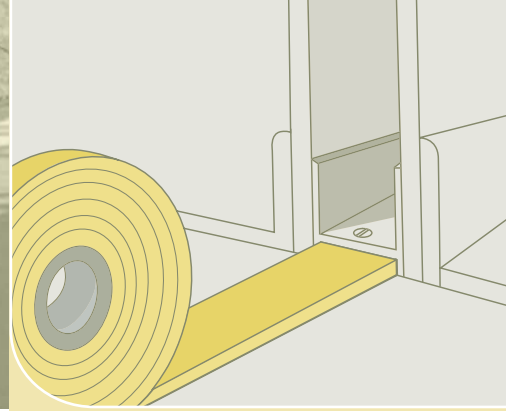




Mousses adhesives secteur construction



Mousses Sekisui Alveo pour le secteur de la construction

Les adhésifs en mousse de polyoléfine réticulée Sekisui Alveo sont utilisés dans le secteur de la construction pour les travaux d'étanchéité, d'amortissement et d'isolation. Grâce à leur souplesse et à leur conformabilité, les mousses Sekisui Alveo sont idéales pour les surfaces et les contours irréguliers.

Comparées aux mousses à cellules ouvertes, les mousses Sekisui Alveo ont uniquement besoin d'une compression à 10–15% pour assurer une excellente étanchéité à l'air et à l'eau. En créant cette étanchéité à l'air, la mousse permet des économies d'énergie. Comme elles n'absorbent pas d'eau et qu'elles ne se détériorent pas dans des ambiances humides, l'excellente performance des mousses Sekisui Alveo est garantie pour une longue durée. Dans le secteur de la construction, nos mousses ont donné d'excellents résultats comme isolant contre les vibrations et les bruits. Une gamme spécifique de mousses Sekisui Alveo

a été conçue avec différents degrés de résistance au feu pour se conformer aux certifications feu en vigueur.

Pour plus d'informations sur ces produits, veuillez vous reporter aux fiches techniques et aux spécifications de vente, disponibles auprès de votre bureau local Sekisui Alveo.

Adhésifs pour cloison

Les types de mousse Alveolit et Alveolen suivants sont particulièrement indiqués pour leur application dans le secteur de la construction:

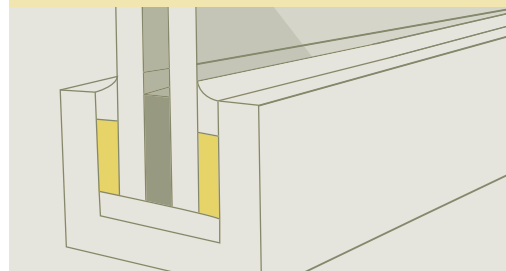
Type Propriétés

TA	usage général, ferme
TE	usage général, souple
NA	usage général, ferme
NE	usage général, souple

Densité typique

25 – 35 kg/m ³	pour l'isolation, l'étanchéité et l'amortissement
50 – 100 kg/m ³	pour supporter des efforts mécaniques moyens

Fonctions



Bandes pour vitrage

Caractéristiques	Avantages
> Cellule fermée	> Étanche à l'air et à l'eau > Pas d'absorption des liquides > Isolation; faible conductivité thermique
> Bonne résistance thermique	> Pas de craquelage (jusqu'à -80 °C) > Pas de retrait (jusqu'à 100 °C durant 24 h)
> Neutre pour l'environnement	> Sans métaux lourds, sans additifs dangereux > Libre de CFC et de HCFC
> Bonne résistance chimique	> Bonne stabilité aux UV et aux aléas climatiques > Pas de détérioration due au contact avec plusieurs produits chimiques
> Conformabilité, souplesse	> Indiqué pour des surfaces ou des contours irréguliers > Égalise les surfaces rugueuses
> Compressibilité, coussin d'amortissement	> Assure l'étanchéité contre la poussière, l'eau, etc. > Remplit les vides pour éviter la transmission sonore > Assure un remplissage des vides à 100% à faible compression
> Facile à transformer, peau lisse	> Excellent pour l'enduction, la refente et la découpe

Siège social:

SEKISUI ALVEO AG | Bahnhofstrasse 7 | Postfach 2068 | CH-6002 Luzern
Tel. +41 (0)41 228 92 92 | Fax +41 (0)41 228 92 00 | info@SekisuiAlveo.com
www.SekisuiAlveo.com

Alveo®, Alveolit®, Alveolen®, Alveolux® et Alveo®-Soft sont des marques déposées de Sekisui Alveo AG.
Note: les présentes informations sont données sans garantie et sont considérées comme correctes et délivrées en toute bonne foi. Toutes les données testées sont des valeurs moyennes, à considérer comme des indications sans engagement. Aucune responsabilité n'est acceptée à cet égard et aucune garantie ni aucun libre usage, relatifs à aucune patente, ne sont sous-entendus.
© Sekisui Alveo AG, Lucerne. Tous droits réservés. Copies uniquement avec l'autorisation de Sekisui Alveo AG.

