



Alba[®] connect

*Mise en œuvre rapide et propre
avec un effet d'isolation phonique
supplémentaire*



La qualité suisse convaincante

Pour l'aménagement intérieur haut de gamme, les cloisons et les plafonds en construction à sec avec des carreaux de plâtre massif Alba® restent inégalés. Grâce à un temps de séchage minimal, une progression rapide des travaux ainsi que des surfaces supportant parfaitement un éclairage rasant ne sont pas un problème.

Les propriétés de régulation de l'humidité créent un climat ambiant agréable, tandis que ses excellentes performances en matière de protection contre l'incendie garantissent un environnement sûr.

Alba® connect – Mise en œuvre innovante de murs et plafonds

Colle de montage de haute qualité pour la mise en œuvre de carreaux de plâtre massif Alba®

Les opérations de collage sont sensiblement plus efficaces avec Alba® connect qu'avec le procédé classique. La mise en œuvre des cloisons sur ossature Alba® devient ainsi efficace et rentable.

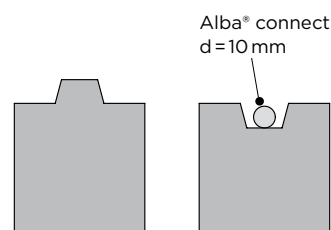
Le guidage propre de la buse de la colle dans la rainure de carreau Alba® permet de réduire les pertes de matériau d'Alba® connect à un minimum.



Mise en œuvre efficace

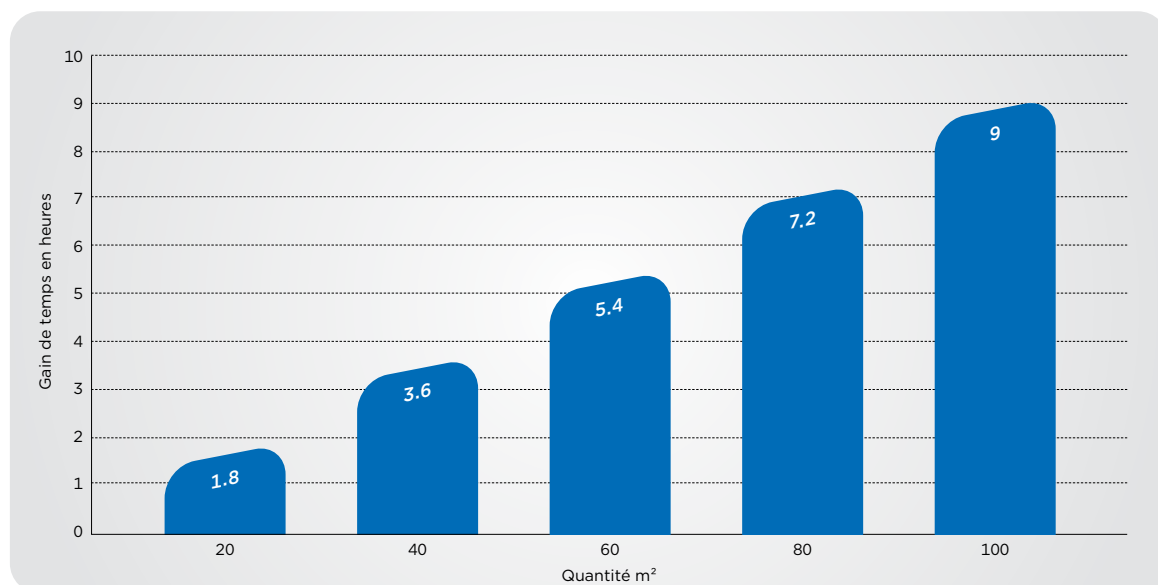
La mise en œuvre de carreaux de plâtre massif Alba® est sensiblement plus efficace que la construction à sec classique. La nouvelle colle de montage Alba® connect permet de conserver les méthodes de travail habituelles dans la construction à sec sans qu'il ne soit nécessaire de procéder ensuite à un nettoyage fastidieux des récipients et de l'outillage.

Dans un premier temps, il est procédé au montage des cloisons sur ossature et des carreaux de plâtre massif Alba®, avant que les spécialistes ne se chargent du spatulage des joints et des raccords.



Gain de temps en heures et en m²

par rapport à une cloison sec à double parement



Gain de temps d'environ 20% par rapport à la construction sèche.

Alba® connect

Créer des valeurs ajoutées

La colle pour joints innovante Alba® connect permet d'ériger des cloisons sur ossature et des systèmes de plafonds Alba® selon la méthode de travail habituelle, tout en maintenant l'environnement et les outils de travail dans un état propre.

Les excellentes propriétés de protection incendie des systèmes de construction à sec Alba® restent toujours garanties.



Gain de temps

Alba® connect est prêt à l'emploi et il n'est donc pas nécessaire de mélanger le produit. Ainsi, il n'est plus nécessaire de procéder à un nettoyage fastidieux des récipients et de l'outillage.



Propreté

La mise en œuvre plus propre dans un boudin Alba® connect pratique permet de ne pas salir les outils lors du montage et de garder vos mains propres.



Isolation phonique

Alba® connect offre une nette amélioration phonique des cloisons de séparation Alba® pouvant atteindre 9 dB.



Polyvalence

Alba® connect est également possible sur des matériaux tels que les plaques de plâtre fibrées et les panneaux dérivés du bois, la pierre, la céramique, les matériaux d'isolation, les panneaux de particules liés au ciment et le béton.

Alba® connect

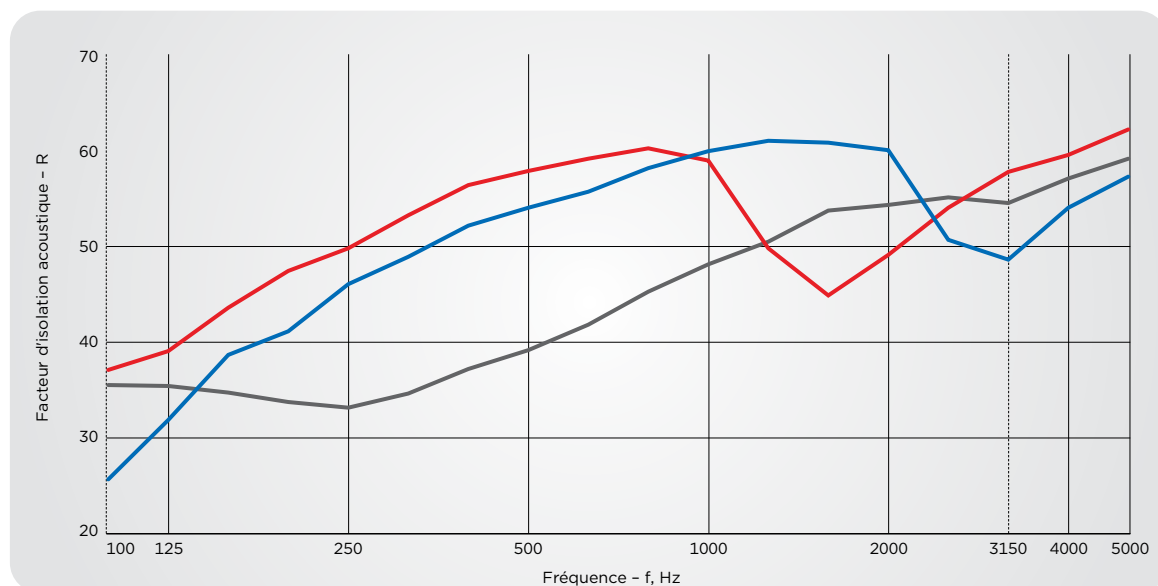
Des valeurs convaincantes

Caractéristiques techniques

- Spécialement prévue pour les travaux de montage dans les espaces intérieurs
- Un boudin Alba® connect suffit pour 3 à 4 m² pour ce qui est des cloisons sur ossature Alba® (parement sur les deux faces). Dans le cas des plafonds Alba®, la consommation est de 6 à 8 m² par boudin Alba® connect
- Diminution des déchets grâce à l'utilisation de boudin Alba® connect de 600 ml
- Pour une température ambiante de 20 °C, le temps de mise en œuvre est de 30 min environ
- La poursuite des travaux est possible après 2 h environ
- Le lissage à la spatule est possible après 6 h environ
- Guidage propre de la buse de la colle dans la rainure de carreau Alba®



Des valeurs convaincantes en terme isolation acoustique



— CW 75/125 Alba® 25 avec Alba® connect IPP 60 mm: R_w(C; C_{tr})C_{tr} = 53(-3;-3) dB

— CW 75/125 Rigips® RB 2 × 12.5 mm, IPP 60 mm: R_w(C; C_{tr})C_{tr} = 53(-3;-9) dB

— Brique MBN 12.5 enduit de base des deux côtés 15 mm: R_w(C; C_{tr})C_{tr} = 45(-1;-4) dB

Alba® connect

Étapes de mise en œuvre



Sous-construction

- Avant le montage du premier carreau de plâtre massif Alba®, il convient de vérifier si la sous-construction est adaptée.
- Pour de plus amples informations concernant la sous-construction, se référer aux directives de mise en œuvre Rigips.



Raccord mural et raccord au plafond

- Selon le raccord mural choisi, une bande d'étanchéité ou une baguette de finition sont montées.
- En cas de raccordement avec la bande de liège-mousse autocollante Alba® corbande, celle-ci est collée - avant le montage du premier carreau de plâtre massif Alba® - sur la partie d'ouvrage à raccorder, à fleur de la sous-construction.
- La bande de raccord mural choisie est collée sur le pourtour de la partie d'ouvrage à raccorder.



Préparation et installation du parement

- Les carreaux de plâtre massif Alba® sont montés perpendiculairement à la sous-construction.
- Avant le parement, il convient de procéder à une répartition grossière des carreaux. Veiller à ce que le joint transversal de carreau ne repose pas sur un profilé.
- Les carreaux de plâtre massif Alba® sont montés à une distance d'environ 10 mm du sol brut.
- On utilise comme accessoire de montage une latte en aluminium mise en perpendiculaire en tant que butée, qui est fixée sur les profilés CW à une distance d'environ 510 mm au-dessus du sol brut.
- Contrairement à la mise en œuvre habituelle, les plaques Alba® sont vissées sur les profilés avec la rainure vers le haut, cette dernière devant pointer dans le sens du montage.
- Si la cloison est posée sur une chape existante, il est nécessaire de retirer la languette sur le bord longitudinal de la première rangée de carreaux.
- La plaque Alba® devrait comporter un raccord mural d'au moins 5 mm, selon le type de raccord souhaité. En cas de montage d'une plaque entière, la languette doit être retirée.





Parement

- Le carreau de plâtre massif Alba® est soulevé avec le souleve-plaques Rigips® contre la plaque de butée en aluminium préalablement réglée.
- La première vis rapide Rigips® est placée env. 100 mm au-dessus du sol brut.
- La deuxième vis rapide Rigips® est placée dans le profilé porteur à une distance d'env. 50 mm du bord de plaque.
- La troisième vis rapide est placée au centre.



Collage avec Alba® connect

- Les carreaux de plâtre massif Alba® sont collés entre eux avec Alba® connect au niveau du bord du carreau (rainure et languette) lors du montage sur la sous-construction.
- La colle de système Alba® connect est appliquée abondamment et de façon continue dans la rainure des carreaux déjà montés.



Poursuite des travaux Alba® connect

- Le surplus de colle Alba® connect qui sort doit être retiré avec une éponge humide ou alors repoussée à l'état de gel avec un outil (après env. une heure).
- La poursuite des travaux peut avoir lieu après env. 2 heures, le lissage après env. 6 heures.



Lissage

- Après la finalisation du parement, les raccords et les joints sont lissés à la spatule, conformément aux directives de mise en œuvre.
- Après la prise d'Alba® connect, tous les raccords, joints et moyens de fixation doivent être intégralement rebouchés avec la colle de système Alba® Albacol PLUS.



RIGIPS SA

Suisse

Tél. + 41 62 887 44 44

www.rigips.ch

