

FICHE TECHNIQUE (FT)

RÖFIX Tra-Wik-ALU-RL

Profil angulaire de support



Domaines d'application

Élément de montage en mousse en polyuréthane dure pour l'installation des balustrades, ébrasements des fenêtres (balcons français). Incl. 3 chevilles de fixation. Approprié pour le montage sans ponts thermiques des chargements moyens sur systèmes d'isolation thermique d'enduit en PSE et laine de roche. Le produit a une résistance limitée aux rayonnements UV et il ne nécessite pas en général, d'aucune couverture de protection pendant la phase d'exécution des travaux. Il peut être recouvert avec des revêtements muraux RÖFIX sans la nécessité d'appliquer un primaire.



Propriétés

- Indépendant de l'épaisseur d'isolation
- Haute résistance aux contraintes mécaniques
- Sans ponts thermiques

Mise en œuvre




Données techniques

Numéro d'article	2000635191	2000635193	2000635194	2000635195	2000635197
EAN	9003304440795	9003304440801	9003304440818	9003304440825	9003304440832
Informations fiche technique	incl. 3 cheville de vissage pour maçonnerie				
Emballage					
Quantité par unité	1 pce/unité				
Largeur	280 mm				
Hauteur	125 mm				
Épaisseur isolante	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
Comportement au feu	B2 DIN 4102				
Poids volumique	350 kg/m ³				
Température du support	5 °C				
Numéro d'article	2000635198	2000635199	2000635200	2000635201	2000635202
EAN	9003304440849	9003304440856	9003304440863	9003304440870	9003304440887
Informations fiche technique	incl. 3 cheville de vissage pour maçonnerie				
Emballage					

RÖFIX Tra-Wik-ALU-RL

Profil angulaire de support

Numéro d'article	2000635198	2000635199	2000635200	2000635201	2000635202
Quantité par unité	1 pce/unité				
Largeur	280 mm				
Hauteur	125 mm				
Épaisseur isolante	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm
Comportement au feu	B2 DIN 4102				
Poids volumique	350 kg/m ³				
Température du support	5 °C				
Numéro d'article	2000635203			2000635204	
EAN	9003304440894			9003304440900	
Informations fiche technique	incl. 3 cheville de vissage pour maçonnerie				
Emballage					
Quantité par unité	1 pce/unité				
Largeur	280 mm				
Hauteur	125 mm				
Épaisseur isolante	280 mm			300 mm	
Comportement au feu	B2 DIN 4102				
Poids volumique	350 kg/m ³				
Température du support	5 °C				

Base du matériau

- Mousse rigide de polyuréthane avec plaques de résine phénolique intégrées

Conditions de mise en œuvre

Lors des phases de mise en œuvre et de séchage, la température ambiante et celle du support ne doivent pas être inférieures à +5 °C.

Support

Il faut garantir une résistance min. à la traction de 0,25 N/mm² = 2,5 kg/cm². Si nécessaire, celle-ci doit être vérifiée à travers des tests appropriés. La condition préalable est que le collage soit exécuté sur toute la surface.

Consigne de mise en œuvre

Il permet le montage d'éléments extérieurs sur le revêtement mural. Possible la fixation avec vis pour tôle ou de type M. Les vis pour bois ou autotaraudeuses ne sont pas appropriées. Découper le filetage (nécessaire seulement pour vis de type M). Visser l'outil de montage sur l'élément. La profondeur des vis dans la dalle de montage doit être au

RÖFIX Tra-Wik-ALU-RL

Profil angulaire de support

moins de 26 mm, afin d'intéresser toute l'épaisseur de la dalle en résine phénolique incorporée dans la mousse. Vous obtenez également les consignes de sécurité détaillées relatives à la sécurité séparément. Avant toute utilisation, veuillez lire ces fiches techniques relatives à la sécurité.

Mise en œuvre

On conseille d'appliquer l'élément de fixation en phase de collage des panneaux isolants.
Appliquer la colle sur toute la surface de collage de l'élément et le presser à fleur avec la surface des panneaux isolants.
Découper d'un panneau le morceau correspondant à la cavité existante, appliquer la colle et presser à fleur avec le panneau isolant.

Stockage

Stocker dans des récipients bien fermés.
En unité fermée peut être stockée indéfiniment.

Avis juridiques et techniques

Pour la mise en œuvre de nos produits il faut respecter les informations mentionnées dans les fiches techniques. On recommande de considérer les normes générales et spécifiques de chaque pays (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) ainsi que les indications des Associations Professionnelles Nationales.

Remarques générales

Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures. Les données de cette fiche technique correspondent à nos connaissances actuelles en la matière et à nos expériences pratiques. Les données ont été élaborées avec soin et minutie, mais sans garantie d'exactitude ou d'exhaustivité, et à ce titre nous déclinons toute responsabilité pour les décisions prises par l'utilisateur ultérieurement. Les données n'impliquent en elles-mêmes aucune obligation juridique, ni aucune autre obligation. Elles ne dispensent par principe pas le client de s'assurer par ses propres moyens que le produit corresponde bien à l'usage

prévu. Nos produits ainsi que toutes les matières premières qu'ils contiennent sont soumis à un contrôle continu, ce qui permet de garantir une qualité constante. Notre service de conseil technique est à votre disposition pour vos questions sur l'utilisation et la mise en œuvre, ainsi que pour la présentation de nos produits. Les fiches techniques mises à jour sont disponibles sur Internet, sur le site www.roefix.com, ou peuvent être demandées auprès de nos bureaux.

Toutes les données techniques indiquées dans cette fiche technique ont été déterminées dans des conditions de laboratoire.