

FICHE TECHNIQUE (FT)

RÖFIX Quick-Quader EPS

Élément de montage, 1000 mm découppable sur mesure



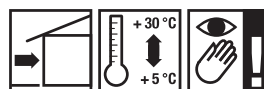
Domaines d'application

Mousse dure en PSE avec un haut poids spécifique ayant la fonction de support pour le montage sans ponts thermiques d'éléments légers (par ex. porte-manteaux, colliers de serrage pour tuyaux, boîte aux lettres, lampes, supports de genres différents, bloque-volets de fenêtres, etc.) sur systèmes d'isolation thermique avec panneaux en PSE-F, laine de roche, liège et fibre de bois. Comme support pour charges de compression réduits.


Propriétés

- Montage résistant
- Sans ponts thermiques
- Indépendant de l'épaisseur d'isolation
- Barre découppable sur mesure

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	2000148272
EAN	9003304381982
Emballage	
Quantité par unité	6 pce/cart.
Unité par palette	1 pce/unité
Longueur	1000 mm
Largeur	160 mm
Hauteur	120 mm
Comportement au feu	B2 DIN 4102
Poids volumique	env. 140 kg/m ³
Température du support	0-5 °C

Base du matériau

- Mousse rigide EPS moulée à haute densité

RÖFIX Quick-Quader EPS

Élément de montage, 1000 mm découpable sur mesure

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 $0,25 \text{ N/mm}^2 = 2,5 \text{ kg/cm}^2$. 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. Les vissages pour le montage d'éléments étrangers sont admis seulement en cas de charge réduites. En cas de charges élevées l'ancrage doit pénétrer dans le support. Les vissages peuvent être effectués avec vis pour bois ou pour tôle, aussi bien qu'avec vis à filetage cylindrique et à pas long (par ex. vis pour châssis). 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

RÖFIX Quick-Quader PSE doit être découpé en plusieurs éléments par rapport à l'épaisseur de l'isolant du système d'isolation thermique.

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.

Afin de faciliter l'insertion de la vis il est conseillable de faire un petit trou préliminaire avec une pointe. Il ne faut pas percer préalablement avec une perceuse. Force de traction admissible/élément sur le collage de l'élément au support: 0,38 kN Force de traction admissible/vis 8 mm et profondeur de 60 mm: 1,5 kN Force de cisaillement pour vis sans couche intermédiaire d'ancrage/vis 6 mm et profondeur de 60 mm: 0,3 kN Force de cisaillement pour vis en cas d'accouplement serré/vis 6 mm et profondeur de 60

mm: 0,5 kN

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.