

Zyrillo

Cylindre de montage en EPS
de haute densité

Fiche technique

06/2024



Description produit

Le cylindre de montage Knauf Zyrillo est composé de polystyrène expansé (EPS) de très haute densité. Les bords du cylindre sont crénelés afin de garantir une adhérence optimale au support.

Conditionnement

10 pièces par paquet.

Domaine d'application

Knauf Zyrillo s'applique dans le cadre de systèmes de façades isolantes à base de panneaux EPS ou en laine de roche (MW), pour la fixation de faibles charges telles que boîtes aux lettres, luminaires, tuyaux d'évacuation, corniches, etc.

Convient pour des panneaux EPS d'une densité min. de 15 kg/m³ et des panneaux MW d'une densité de min. 48 kg/m³, avec une épaisseur min. de 8 cm.

Propriétés et avantages

- Pose simple et rapide
- Sans ponts thermiques
- Fixation aisée à l'aide de vis inox ou pour bois courantes

Données techniques

Diamètre	70 mm
Épaisseur	70 mm
Densité	env. 170 kg/m ³
Charge verticale	17 kg pour montage dans EPS 9 kg pour montage dans MW

Mise en oeuvre

1. Fraiser dans le panneau isolant à l'aide de l'outil de fraisage pour Zyrillo. Éliminer ensuite la poussière dûe au fraisage.



2. Appliquer un boudin de colle PU sur le contour intérieur de la zone fraisée et lisser à l'aide d'une spatule.



3. Appliquer la colle PU sur la surface arrière du cylindre de montage Zyrillo, en boudin ou par plots. Consommation indicative par cylindre de 70 mm de diamètre : 16 à 20 ml.



4. Enfoncer les cylindres de montage Zyrillo à fleur des panneaux isolants. Marquer la position exacte pour que les cylindres puissent être retrouvés aisément après les travaux d'enduisage.



5. Un trou percé à l'aide d'une alène facilite le vissage. Il n'est pas nécessaire de préforer.



6. Visser les éléments dans le cylindre de montage Zyrillo.



Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,
B-4480 Engis

Service technique

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

technics@knauf.be

www.knauf.com

P288z - Knauf Zyrillo/FR/06.24/FT

ATTENTION :

Cette fiche est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Nous vous recommandons de prendre contact avec notre service technique afin de vérifier l'exactitude des informations. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf. Les propriétés constructives, statiques et physiques des systèmes Knauf ne peuvent être garanties qu'à condition d'utiliser exclusivement des composants des systèmes Knauf ou des produits recommandés par Knauf.