

Zyrillo

Montagecylinder in EPS
met hoge densiteit

Technische fiche

06/2024



Productbeschrijving

De montagecylinder Knauf Zyrillo is vervaardigd uit geëxpandeerd polystyreen (EPS) met zeer hoge densiteit. De randen van de cylinder zijn vertand om een optimale hechting met de ondergrond te verzekeren.

Verpakking

10 stuks per pak.

Toepassingsdomein

Knauf Zyrillo wordt toegepast in het kader van gevelisolatiesystemen op basis van EPS of rotswolpanelen (MW), voor de bevestiging van kleine lasten zoals brievenbussen, verlichting, afvoerbuizen, enz.

Geschikt voor panelen met een min. densiteit van 15 kg/m³ (EPS) en 48 kg/m³ (MW), met een min. dikte van 8 cm.

Eigenschappen en meerwaarde

- Gemakkelijke en snelle verwerking
- Zonder thermische bruggen
- Eenvoudige bevestiging met courante inox of houtschroeven

Technische gegevens

Diameter	70 mm
Dikte	70 mm
Densiteit	ca. 170 kg/m ³
Verticale last	17 kg voor bevestiging in EPS 9 kg voor bevestiging in MW

Verwerking

1. De isolatieplaat uitsparen met de geschikte Zyrillo tool. Stof vervolgens verwijderen.



2. Breng PU-lijm aan rondom de binnenkant van de uitgespaarde zone, en met een spatel gelijk trekken.



3. PU-lijm aanbrengen op de achterkant van de Zyrillo cilinder, met noppen of stroken. Indicatief verbruik per cilinder van 70 mm diameter: 16 à 20 ml.



4. De Zyrillo montagecilinders induwen en gelijk plaatsen met het isolatieoppervlak. De exacte positie aanduiden zodat men de cilinders gemakkelijk kan terugvinden na de pleisterwerken.



5. Een gaatje geboord met een priem vergemakkelijkt het schroeven. Het is niet noodzakelijk om voor te boren.



6. De elementen vastschroeven in de Zyrillo montagecilinder.



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/NL/06.24/TF

OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf. Bouwkundige, statische en bouwfysische eigenschappen van Knauf systemen kunnen enkel gegarandeerd worden wanneer er ofwel gebruik wordt gemaakt van Knauf systeemcomponenten ofwel componenten die door Knauf aanbevolen worden.