

KNAUF INSULATION

Twinfit 034

ISOLEZ DEUX FOIS PLUS SIMPLEMENT



challenge.
create.
care.



with **ECOSE**
TECHNOLOGY

Les avantages de

TWINFIT 034

- Disponible en **600 et 1200 mm de largeur** et dans **les épaisseurs qui vous permettent d'être éligible à l'obtention des primes de rénovation** pour l'isolation de votre toiture.
- **Rouleau en laine de verre 2-en-1**, facile à couper, à installer avec pare-vapeur très résistant intégré
- **Système d'installation complet** en combinaison avec notre ruban adhésif RT Plus ainsi que la colle élastique Homeseal LDS Solimur 310
- Convient pour **les toitures inclinées, en nouvelle construction comme en rénovation**

with **ECOSE**[®]
TECHNOLOGY

“ **ROULEAU EN LAINE DE VERRE DISPONIBLE EN 600 ET 1200 MM DE LARGEUR** ”



Twinfit 034

ROULEAU EN LAINE DE VERRE 2-EN-1

Ce rouleau de laine de verre revêtu d'un côté d'un pare-vapeur très résistant – en PET métallisé renforcé par une armature en PE - rend votre travail beaucoup plus facile.

Twinfit 034, avec une valeur λ_d de 0,034 W/m.K, permet d'isoler parfaitement les toitures inclinées, que ce soit en nouvelle construction comme en rénovation.

Cette isolation en laine de verre vous rend la vie professionnelle vraiment plus simple. D'une part, ce rouleau en laine de verre 2-en-1 vous permet de gagner du temps et, d'autre part, vous n'aurez besoin que de trois produits pour accomplir le travail. Faites connaissance avec le système Twinfit 034.

LE SYSTÈME TWINFIT

Produit	Type	Fonction
Twinfit 034 	Rouleau de laine de verre revêtu d'un côté d'un pare-vapeur très résistant en PET métallisé renforcé par une armature en PE	Destiné à l'isolation thermique et acoustique de toitures inclinées à charpente traditionnelle ou prefabriquée.
RT Plus XL 	Adhésif grande largeur en polytéréphtalate d'éthylène (PET)	Destiné à traiter l'étanchéité à l'air et à la vapeur d'eau aux jonctions du pare-vapeur intégré de l'isolant Twinfit 034
Homeseal LDS Solimur 310 	Colle élastique durable sans solvant dans une cartouche pratique	Utilisée pour la réalisation de joints étanches à l'air et des raccords entre Twinfit 034 et les éléments adjacents

Mise en œuvre

SIMPLE COMME 1, 2, 3



Insérez le **Twinfit 034** entre les chevrons jusqu'à la sous-toiture en faisant affleurer le pare-vapeur.



Réalisez les jonctions entre les lés transversaux et longitudinaux de l'isolant **Twinfit 034** avec l'adhésif **RT Plus XL**.



Pour les raccords de l'isolant **Twinfit 034** avec la construction adjacente, utilisez l'adhésif **RT Plus XL** associé au **Homeseal LDS Solimur 310**.

Plus d'infos ?

VISITEZ NOTRE SITE WEB

Pour découvrir comment utiliser le système Twinfit 034 en vidéo et trouver plus d'informations sur ce produit innovant, surfez sur : <https://bit.ly/2rs5veq> ou scannez le QR code.



www.knaufinsulation.be/FR/twinfit

GLASWOL - TWINFIT 034

TOEPASSING

BESCHRIJVING

Glaskoolstof (GOLF) technologie speciaal ontwikkeld voor de bouwsector en geschikt voor gebruik in diverse toepassingen. Dit is de eerste glaswol met een GOLF- en veldversterking technologie, afgeleid van een geavanceerd polypropyleen (PP) weefsel met een geïntegreerd vezelnetwerk voor extra sterkte (PP).

Naast zijn uitstekende akoestische prestaties, kan de oplossing ook af R100 zijn.

VOORDELEN

- ✔ Houdt meer warmte en reguleert de temperatuur van 20°C tot 30°C.
- ✔ Zuiverend.
- ✔ Effectieve akoestische absorptie van 0,90 tot 0,95.
- ✔ Uitstekende thermische prestaties.
- ✔ Uitstekende draagkracht dankzij de GOLF-technologie.
- ✔ Geïntegreerd vezelnetwerk voor extra sterkte.
- ✔ Uitdakt niet bij blootstelling aan hoge temperaturen.
- ✔ Continue bescherming tegen brand en rookontwikkeling van het gebouw.
- ✔ Vanaf 100 mm dikte, beschikbaar voor de installatie van een afsluitende GOLF-technologie (GOLF) met 0,10 m²/m² warmtegeleidingscoëfficiënt.

challenge.
create.
care.

Twinfit 034

LES DIFFÉRENTES DIMENSIONS

4,70	160	600	3800
4,70	160	1200	3800
5,25	180	600	3400
5,25	180	1200	3400
5,85	200	600	3000
5,85	200	1200	3000
6,45	220	600	2700
6,45	220	1200	2700
7,05	240	600	2400
7,05	240	1200	2400

Lambda (λ) = 0,034 W/(m.K)

CERTIFICATIONS



Knauf

Rue du Parc industriel, 1

B-4480 Engis

Tél. : + 32 (0)4 273 83 11

e-mail : info@knauf.be

challenge.
create.
care.

www.knaufinsulation.be

Malgré tout le soin apporté à la réalisation du contenu de cette publication, Knauf Insulation décline toute responsabilité pour d'éventuels dommages résultant d'une quelconque erreur qui aurait pu se glisser dans cette publication.