

ÉCRAN DE SOUS-TOITURE

APOFIL PLUS



Avantages de l'APOFIL PLUS

- Écran de sous-toiture perméable à la vapeur et étanche à l'eau avec action capillaire
- Bandes adhésives intégrées
- Protège la structure du toit et améliore les performances énergétiques du bâtiment.
- Rouleau facile à manipuler de 75m² pour toitures et façades
- Certifié CE
- Article disponible de stock

Description

L'APOK APOFIL PLUS est un écran de sous-toiture monolithique perméable à la vapeur d'eau. La toile sous-jacente en polyester pur est le support du revêtement supérieur en TPU, qui est doté d'un relief quadrillé.

Le revêtement en polyuréthane thermoplastique (TPU), de couleur bleu foncé et portant le logo APOK, est imperméable à l'eau et perméable à la vapeur. L'écran de sous-toiture est très résistant et possède des propriétés antichute testées selon les principes de « GS-BAU-18 Sécurité contre les chutes ». La résistance à la température jusqu'à 110°C, ainsi que la réaction au feu B-s1,d2 constituent de gros atouts supplémentaires de l'écran de sous-toiture APOFIL PLUS.

L'action capillaire de l'APOFIL PLUS est obtenue grâce à la toile de polyester sous-jacente. La toile a une propriété absorbante qui permet d'absorber une quantité limitée de gouttelettes d'eau formées par la condensation interne et facilite ensuite un séchage vers l'environnement extérieur. La toile de polyester noire a une texture lisse, ce qui permet de la placer sans difficulté sur les chevrons ou sur le voligeage.

L'APOFIL PLUS dispose de bandes adhésives intégrées. Le chevauchement marqué par une ligne pointillée est de 10 cm, quelle que soit la pente du toit. Les bandes adhésives sont collées les unes aux autres sans risque d'infiltration d'eau. Le relief quadrillé facilite des coupes droites et simplifie le positionnement.

Application

La membrane APOFIL PLUS s'installe comme un écran de sous-toiture sur les toits en pente.

La mise en place peut se faire sur une structure de chevrons ou de fermes ; l'écran peut aussi s'installer sur un voligeage. L'application comme écran de façade est possible avec un bardage ventilé à joints fermés.



Scannez pour en savoir plus sur l'ÉCRAN DE SOUS-TOITURE APOFIL PLUS

APOK
Votre partenaire en toiture & façade

Stockage

Conserver au sec, au frais, à l'abri de la lumière et du gel.

Mise en œuvre

La première bande de l'écran de sous-toiture APOFIL PLUS se place sans tension parallèlement au pied de toit ou à la gouttière. La pose tendue de l'écran évite l'accumulation ou la stagnation de l'eau. L'écran est ensuite appliqué vers le faite de la toiture avec un chevauchement.

Les raccords transversaux, à prévoir à hauteur d'un chevron ou d'une ferme, doivent être collés avec un adhésif adéquat.

Faire égoutter l'écran de sous-toiture en dehors du bâtiment, ou dans la gouttière suspendue ou en appui. Les pénétrations et les raccordements de la sous-toiture doivent toujours être réalisés correctement afin d'éviter toute infiltration d'eau dans les structures sous-jacentes. L'inclinaison minimale d'un toit en pente fini doit correspondre à l'inclinaison recommandée par le fabricant du matériau de couverture.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques d'APOFIL PLUS selon EN 13859 - 1/2

Poids	gr/m ²	210
Dimensions LxL	m	1,5x50
Poids des rouleaux +/-	kg	16
Résistance à la traction dans la longueur	N/50mm	390
Résistance à la traction dans la largeur	N/50mm	430
Résistance à la déchirure aux clous dans la longueur	N	252
Résistance à la déchirure aux clous dans la largeur	N	208
Perméabilité à la vapeur µd-Sd	m	0,15
Classe d'étanchéité		W1
Colonne d'eau	mm	≥ 3000
Résistance à la température	°C	-40/110
Réaction au feu	B-s1,d2	

Information importante pour la réalisation de la sous-toiture

Les toits en pente douce doivent être pourvus d'une finition identique aux toits plats. Dans ce contexte, un toit d'une inclinaison de 15° ou moins est généralement considéré comme un toit en pente douce. Si la pente du toit fini est inférieure à l'inclinaison minimale autorisée pour le revêtement de toit, il est également obligatoire de rendre la sous-toiture étanche à l'eau. Pour ce faire, veuillez consulter les Notes d'Information Technique les plus récentes de Buildwise, notamment NIT n° 240 Toitures en tuiles et ses addenda, NIT n° 215 et NIT n° 244 concernant les toitures plates. Concernant l'étanchéité et les spécifications techniques, l'écran de sous-toiture APOK APOFIL PLUS n'est pas une membrane d'étanchéité de toiture pour un usage permanent. Un recouvrement imperméable temporaire est possible. Les effets directs des conditions météorologiques, tels que le vent et les rayons UV, réduisent les propriétés du film.

APOK se réserve le droit de modifier la composition du produit sans préavis, n'hésitez pas à demander l'édition la plus récente de ce document. Nous ne pouvons être tenus responsables et nous n'accepterons aucune responsabilité pour tous dégâts qui pourraient voir le jour du fait d'une utilisation incomplète ou incorrecte des informations communiquées.

Mettez 60 années d'expérience au service d'une gamme de produits et vous obtenez...
APOK Exclusives.

Nous élaborons la gamme APOK Exclusives sur la base de notre savoir-faire et sur mesure en fonction de vos besoins de professionnel des toitures et façades.

APOK Exclusives est

- Une **marque** de confiance
- Un label de **qualité** supérieure
- Un assortiment de produits que nous avons toujours **de stock**
- Une gamme de produits exclusifs que l'on trouve **uniquement chez APOK**

