



KoraFleece®
KoraFleece® Plus
KoraFleece® Maxi

Les écrans pour toitures et façades
parfaitement étanches au vent et aux intempéries

L'écran de sous-toiture pour un toit Koramic parfaitement étanche au vent et aux intempéries

KoraFleece® est le choix optimal pour une sous-toiture fiable. L'écran est hautement perméable à la vapeur et présente un vieillissement idéal grâce à une couche de polyoléfine spéciale entre l'armature et le matériau porteur à l'extérieur.

L'écran présente une application universelle: le faible poids des rouleaux permet une manipulation et une pose rapide et flexible sur le toit.

Application

- Tant pour la pose sur voligeage que sur chevrons, en contact direct avec l'isolation
- Pour des travaux de rénovation ou une nouvelle construction
- Protection contre les intempéries pour un bardage avec joints fermés

KoraFleece® n'est pas un matériau de finition et ne peut donc pas être placé à l'extérieur en permanence. L'écran une fois posé, la finition doit être placée dans les plus brefs délais afin d'éviter toute détérioration en raison des intempéries et du vent. Avant de poser KoraFleece® sur du bois traité (chimiquement), il convient de s'assurer que le traitement chimique du bois est parfaitement sec afin de prévenir toute détérioration de l'écran de sous-toiture et de garantir l'étanchéité de la sous-toiture à la pluie.

Avantages du produit

- Perméabilité à la vapeur élevée: valeur Sd de 0,03 m, ce qui permet la pose de la sous-toiture directement sur l'isolation
- Très bonne résistance au vieillissement grâce à la 5ème couche de polyoléfine spéciale entre l'armature et le matériau porteur
- Haute résistance à la traction
- Faible poids du rouleau
- Peut supporter le poids d'un homme, éprouvé jusqu'à une distance de 750 mm entre les chevrons
- Estimation en un clin d'oeil du recouvrement nécessaire grâce aux repères, en fonction de la pente du toit
- Avec double bande adhésive intégrée pour une finition parfaitement étanche au vent
- Application universelle, comme membrane sur voligeage ou sur une structure à chevrons

A l'extérieur, l'écran est parfaitement étanche à l'eau.

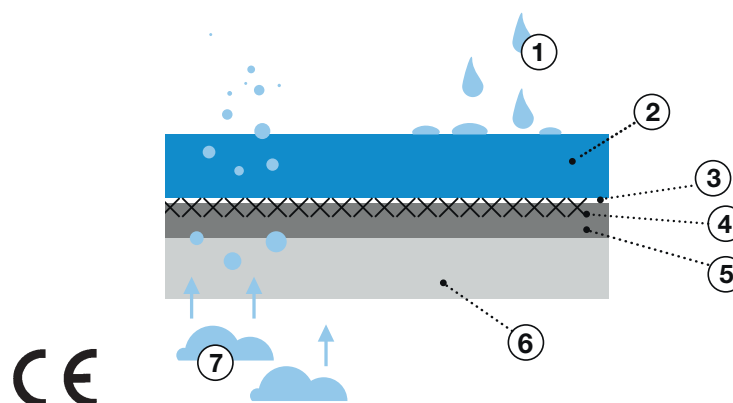


La vapeur peut sans problème être évacuée vers l'extérieur.



Composition

- ① Gouttes de pluie
- ② Membrane en polypropylène
- ③ Couche de polyoléfine pour une meilleure stabilité aux UV
- ④ Armature
- ⑤ Membrane PP microporeuse
- ⑥ Membrane en polypropylène
- ⑦ Vapeur d'eau



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES CONFORMES A LA EN 13859-1

Matériau: polypropylène (5 couches, armé) avec double bande adhésive intégrée

COLORIS MATERIAU:		
- DESSUS		BLEU
- DESSOUS		BLANC
GRAMMAGE/SURFACE	EN 1849-2	ENVIRON 195 G/M ²
POIDS DU ROULEAU		ENVIRON 14,6 KG
DIMENSIONS DU ROULEAU	EN 1848-2	1,5 X 50 M
EPAISSEUR	EN 1849-2	1 ± 0,1 MM
VALEUR S _d (PERMEABILITE A LA VAPEUR)	EN ISO 12572/C	0,03 M + 0,03 M / - 0,01 M
RESISTANCE A LA TRACTION - LONGITUDINALE/TRANSVERSALE		
- AVANT VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL	EN 12311-1	500 / 410 ± 50 N/50 MM
- APRES VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL		500 / 410 ± 50 N/50 MM
RESISTANCE A LA DECHIRURE AU CLOU - LONGITUDINALE/TRANSVERSALE	EN 12310-1	440 / 430 ± 40 N
ALLONGEMENT A LA RUPTURE - LONGITUDINAL/TRANSVERSAL		
- AVANT VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL	EN 12311-1	18 / 15 ± 5%
- APRES VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL		18 / 15 ± 5%
RESISTANCE A LA PENETRATION DE L'EAU		
- AVANT VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL	EN 1928	CLASSE W1
- APRES VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL		CLASSE W1
COLONNE D'EAU	EN 20811	> 4000 MM
REACTION AU FEU	EN 13501-1	CLASSE E
RESISTANCE A LA TEMPÉRATURE		DE -40°C A +80°C
RESISTANCE AUX UV EUROPE CENTRALE		3 MOIS

L'écran de sous-toiture capillaire avec une haute perméabilité à la vapeur pour un toit Koramic parfaitement étanche au vent et aux intempéries

KoraFleece® Plus satisfait entièrement aux exigences posées par le CSTC:

- L'étanchéité provisoire du toit à la pluie et l'évacuation de l'eau vers la gouttière
- L'amélioration de l'étanchéité du toit à la poussière
- L'étanchéité du toit au vent et par conséquent, limitation du risque de courants d'air en dessous ou à travers la couche d'isolation
- La limitation voire la prévention de l'écoulement de l'eau de condensation éventuelle (par absorption). Le CSTC privilégie par ailleurs une sous-toiture capillaire et à haute perméabilité à la vapeur. En effet, ces propriétés limitent le risque de condensation à l'intérieur et favorisent le séchage.

Par rapport à d'autres sous-toitures capillaires, KoraFleece® Plus laisse parfaitement passer la vapeur et, grâce à sa membrane en polyester posée à l'arrière, il peut sans problème capter l'humidité éventuelle due à la condensation et l'évacuer vers l'extérieur. De plus, grâce à sa double bande adhésive intégrée, KoraFleece® Plus permet de parachever très facilement la sous-toiture pour la rendre étanche au vent. Les recouvrements permettant à l'eau de s'écouler sont ainsi étanches à la pluie et au vent, ce qui renforce les prestations énergétiques de l'isolation. De plus, grâce au revêtement PU monolithique, le produit est clairement plus résistant aux variations de température et aux rayons UV que les écrans de sous-toiture classiques. L'écran résiste parfaitement aux changements climatiques.

A l'extérieur, l'écran est parfaitement étanche à l'eau.



La vapeur peut sans problème être évacuée vers l'extérieur et agit également comme buffer en cas de condensation.

Application

- Tant pour la pose sur voilage que sur chevrons, en contact direct avec l'isolation
- Pour des travaux de rénovation ou une nouvelle construction
- Protection contre les intempéries pour un bardage avec joints fermés

KoraFleece® Plus n'est pas un matériau de finition et ne peut donc pas être placé à l'extérieur en permanence. L'écran une fois posé, la finition doit être placée dans les plus brefs délais afin d'éviter toute détérioration due aux intempéries et au vent.

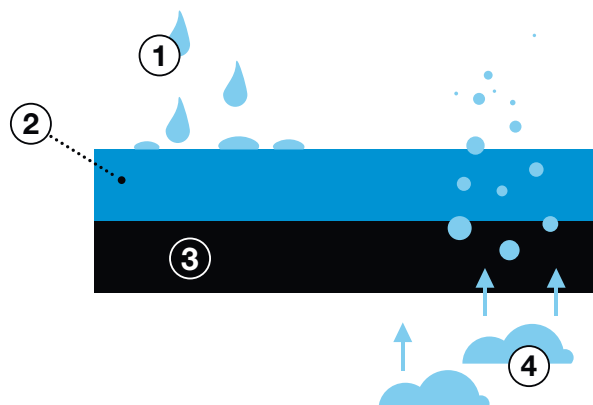
Avantages du produit

- Capte sans problème l'eau de condensation intérieure éventuelle et empêche ainsi l'humidité de pénétrer dans le matériau isolant
- Facile à poser grâce à sa membrane à poils courts (peut être facilement tiré sur les chevrons)
- Se coupe aisément à l'aide d'un cutter malgré sa membrane en polyester à l'arrière
- Treillis du côté visible pour guider lors de la découpe
- Estimation en un clin d'oeil du recouvrement nécessaire grâce aux repères, en fonction de la pente du toit
- Avec double bande adhésive intégrée pour une finition parfaitement étanche au vent
- Pouvoir adhésif élevé du revêtement PU, même sur une surface humide
- Peut supporter le poids d'un homme, éprouvé jusqu'à une distance de 750 mm entre les chevrons
- Haute résistance à la température, jusqu'à 90°C
- Résistant à l'huile et aux agents tensio-actifs



Composition

- ① Gouttes de pluie
- ② Membrane PU monolithique (extérieur)
- ③ Membrane en polyester (intérieur)
- ④ Vapeur d'eau



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES CONFORMES A LA EN 13859-1

Matériau: membrane en polyester enduit de PU double couche avec double bande adhésive intégrée

COLORIS MATERIAU:		
- DESSUS		BLEU
- DESSOUS		NOIR
GRAMMAGE/SURFACE	EN 1849-2	ENVIRON 215 G/M ²
POIDS DU ROULEAU		ENVIRON 16,7 KG
DIMENSIONS DU ROULEAU	EN 1848-2	1,5 X 50 M
EPAISSEUR	EN 1849-2	0,8 ± 0,1 MM
VALEUR S _d (PERMEABILITE A LA VAPEUR)	EN ISO 12572/C	0,09 M ± 0,01 M
RESISTANCE A LA TRACTION - LONGITUDINALE/TRANSVERSALE		
- AVANT VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL	EN 12311-1	335 / 395 ± 50 N/50 MM
- APRES VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL		335 / 395 ± 50 N/50 MM
RESISTANCE A LA DECHIRURE AU CLOU - LONGITUDINALE/TRANSVERSALE	EN 12310-1	200 / 200 ± 60 N
ALLONGEMENT A LA RUPTURE - LONGITUDINAL/TRANSVERSAL		
- AVANT VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL	EN 12311-1	40 / 50 ± 15%
- APRES VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL		40 / 50 ± 15%
RESISTANCE A LA PENETRATION DE L'EAU		
- AVANT VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL	EN 1928	CLASSE W1
- APRES VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL		CLASSE W1
COLONNE D'EAU	EN 20811	> 4000 MM
REACTION AU FEU	EN 13501-1	CLASSE E
RESISTANCE A LA TEMPÉRATURE		DE -40°C A + 90°C
RESISTANCE AUX UV EUROPE CENTRALE		3 MOIS

L'écran capillaire à très haute stabilité aux UV pour bardage à joints ouverts et spécialement pour toitures avec tuiles de récupération

KoraFleece® Maxi est une membrane en polyester enduit de PU avec double bande adhésive intégrée. Cette membrane s'utilise comme écran pare-pluie sur toutes les façades ventilées à joints ouverts de maximum 50 mm et représentant maximum 40% de la superficie totale de la façade. L'isolant est ainsi totalement protégé, même contre la pluie battante ou la neige poudreuse.

A l'extérieur, l'écran est parfaitement étanche à l'eau.



La vapeur peut sans problème être évacuée vers l'extérieur.

En outre, grâce à sa stabilité élevée aux UV, cette membrane est extrêmement appropriée comme écran de sous-toiture en cas d'utilisation de tuiles de récupération, qui laissent généralement filtrer beaucoup de lumière à hauteur des chevauchements.

Pour une finition parfaitement étanche au vent, cette membrane est livrée standard avec une double bande adhésive intégrée, et se pose en respectant un chevauchement minimal de 10 cm.

En évacuant l'humidité rapidement et sûrement, KoraFleece® Maxi protège la structure de la façade et de la toiture. Lors de la mise en oeuvre du matériau, il convient de respecter les normes en vigueur, les prescriptions techniques et les instructions de pose de Koramic.

Lorsque la membrane est utilisée comme sous-toiture sous des tuiles de récupération, il convient d'appliquer une bande d'étanchéité pour clous KoraTech® Nail Tape sous les contre-lattes. L'étanchéité à la pluie des tuiles de récupération ne peut en effet pas être garantie.

Application

- Écran pare-pluie sur toutes les façades ventilées à joints ouverts de maximum 50 mm et représentant maximum 40% de la superficie totale de la façade
- Écran de sous-toiture sous des tuiles de récupération, avec une pente de toiture de 40° minimum et l'utilisation de KoraTech® Nail Tape. La pente de toiture minimale des tuiles doit aussi être respectée.

KoraFleece® Maxi n'est ni un matériau de couverture ni un revêtement de façade et ne peut donc pas être placé à l'extérieur en permanence. L'écran une fois posé, la couverture ou le bardage doit être placé dans les plus brefs délais afin d'éviter toute détérioration due aux intempéries et au vent.

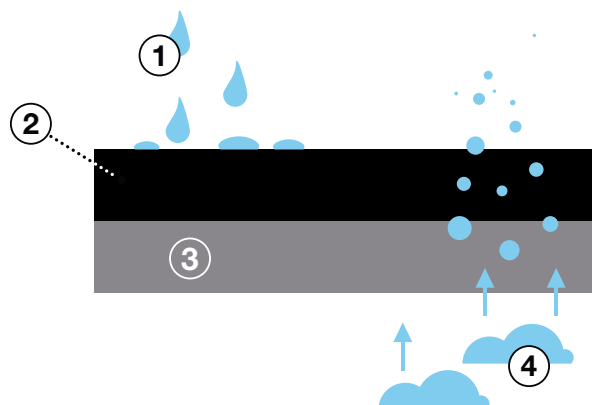
Avantages du produit

- Capte sans problème l'eau de condensation intérieure éventuelle et empêche ainsi l'humidité de pénétrer dans le matériau isolant
- Très haute stabilité aux UV durant plus de 10 ans
- Très haute perméabilité à la vapeur
- Protège l'isolant des pluies battantes et de la neige poudreuse
- Évacuation sûre de l'humidité
- Travail rapide et efficace en termes de coûts
- Surface étanche au vent
- Surface noire



Composition

- ① Gouttes de pluie
- ② Membrane PU monolithique (extérieur)
- ③ Membrane en polyester (intérieur)
- ④ Vapeur d'eau



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES CONFORMES A LA EN 13859-1

Matériau: membrane en polyester enduit de PU double couche avec double bande adhésive intégrée

COLORIS MATERIAU:		
- DESSUS		NOIR
- DESSOUS		GRIS CLAIR NUANCE
GRAMMAGE/SURFACE	EN 1849-2	ENVIRON 200 G/M ² ± 10%
POIDS DU ROULEAU		ENVIRON 15 KG
DIMENSIONS DU ROULEAU	EN 1848-2	1,5 X 50 M
EPAISSEUR	EN 1849-2	0,8 ± 0,1 MM
VALEUR S _d (PERMEABILITE A LA VAPEUR)	EN ISO 12572/C	0,1 M ± 0,02 M
RESISTANCE A LA TRACTION - LONGITUDINALE/TRANSVERSALE		
- AVANT VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL	EN 12311-1	250 / 300 ± 30 N/50 MM
- APRES VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL		250 / 300 ± 30 N/50 MM
RESISTANCE A LA DECHIRURE AU CLOU - LONGITUDINALE/TRANSVERSALE	EN 12310-1	185 / 185 ± 20 N
ALLONGEMENT A LA RUPTURE - LONGITUDINAL/TRANSVERSAL		
- AVANT VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL	EN 12311-1	50 / 60 ± 10%
- APRES VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL		50 / 60 ± 10%
RESISTANCE A LA PENETRATION DE L'EAU		
- AVANT VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL	EN 1928	CLASSE W1
- APRES VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL		CLASSE W1
COLONNE D'EAU	EN 20811	> 4000 MM
REACTION AU FEU	EN 13501-1	CLASSE E
RESISTANCE A LA TEMPÉRATURE		DE -30°C A + 80°C
RESISTANCE AUX UV EUROPE CENTRALE		8 MOIS
STABILITE UV	DIN EN 4892-2	> 10 ANS *

* Ne s'applique pas en cas d'exposition complète, mais uniquement pour un bardage à joints ouverts de maximum 50 mm et représentant maximum 40% de la superficie totale de la façade. S'utilise aussi comme sous-toiture après la pose de tuiles de récupération.

Accessoires du système

La gamme d'accessoires de toiture KoraFleece® est parfaitement adéquate à KoraFleece®, KoraFleece® Plus et KoraFleece® Maxi. Tous les accessoires sont testés au niveau de leur résistance et contribuent à la fiabilité et à la durabilité.

KoraTech® Multi Tape

bande adhésive universelle



Matériau: bande adhésive en acrylate mono-face renforcée d'un treillis

- Longueur par rouleau: 25 m
- Largeur par rouleau: 60 mm
- Résistance à la température: de -40°C à +100°C
- Température de mise en œuvre > -10°C

Avantages du produit

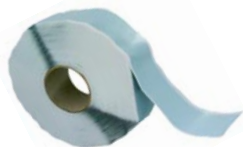
- Pouvoir adhésif élevé
- Haute résistance à la température, jusqu'à +100°C
- Résistance à la déchirure très élevée

Application

Bande adhésive mono-face pour coller des recouvrements tant dans le sens de la longueur que transversalement. Est également particulièrement adéquate pour les ouvertures de toit, au niveau de la noue et pour la réparation locale de détériorations éventuelles. Pouvoir adhésif élevé en combinaison avec KoraFleece®, KoraFleece® Plus et KoraFleece® Maxi.

KoraTech® Nail Tape

bande d'étanchéité pour clous



Matériau: butyle

- Longueur par rouleau: 30 m
- Largeur par rouleau: 50 mm
- Épaisseur par rouleau: 1 mm
- Résistance à la température: de -30°C à +80°C
- Température de mise en œuvre > +5°C à < 35°C

Avantages du produit

- Facile à utiliser (écran de protection résistant)
- Butyle de première qualité
- Pour une étanchéité durable

Application

KoraTech® Nail Tape est utilisé sous les contre-lattes quand la sous-toiture est exposée pendant un certain temps aux intempéries ou quand on utilise des tuiles de récupération dont l'étanchéité à la pluie n'est pas garantie.

KoraTech® Multi Fix

kit de raccordement



Matériau: kit de polymère

- Résistance à la température après durcissement: de -40°C à +80°C
- Contenance de la cartouche: 310 ml
- Temps de durcissement: 1-2 mm/jour
- Température d'utilisation: > 5°C/ < 50°C

Avantages du produit

- Élasticité durable: aucun risque de fissuration
- Ne contient aucun solvant pouvant détériorer la sous-toiture
- Application universelle

Application

Pour coller la sous-toiture sur des surfaces irrégulières comme une maçonnerie de cheminée, une lucarne, une maçonnerie en élévation, etc.

KoraTech® Cutter de sous-toiture

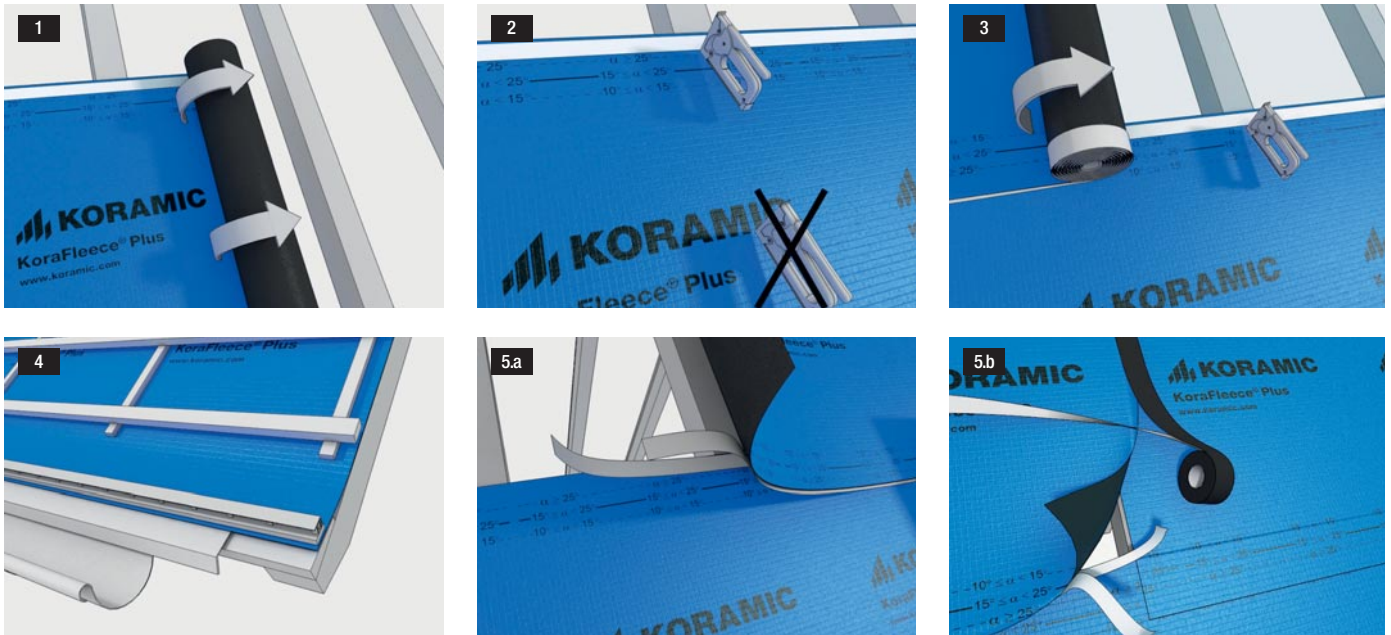


Avantages du produit

- Sécurité de mise en œuvre
- Rapide
- Lames remplaçables

Application

Le cutter idéal pour découper rapidement les écrans KoraFleece® en toute sécurité.



Directives pour la pose correcte des écrans de sous-toiture: KoraFleece®, KoraFleece® Plus et KoraFleece® Maxi

1 Les rouleaux d'écrans de sous-toiture sont déroulés parallèlement à la gouttière, en commençant par le bas de la toiture. La face imprimée doit être orientée vers le haut. Le côté muni de la bande adhésive à l'arrière de l'écran doit toujours être placé du côté de la gouttière.

2 Il convient de fixer les bandes à l'aide d'agrafes ou de clous au niveau de leur recouvrement, jamais directement sur la surface.

3 KoraFleece® et KoraFleece® Plus:

Les bandes doivent être posées avec un recouvrement minimum de 10 cm. Le recouvrement dépend de la pente du toit:

- $\alpha \geq 25^\circ$ recouvrement de 10 cm
- $15^\circ \leq \alpha < 25^\circ$ recouvrement de 15 cm
- $10^\circ \leq \alpha < 15^\circ$ recouvrement de 20 cm

KoraFleece® Maxi:

Les bandes doivent être posées avec un recouvrement minimum de 10 cm. Cet écran peut être utilisé uniquement comme écran de sous-toiture en cas d'utilisation de tuiles de récupération à partir d'une pente de toit de 40° . Il convient toutefois de toujours respecter la pente de toit minimale des tuiles utilisées.

4 L'écran de sous-toiture finira dans la gouttière, sur la bavette de la gouttière, au-dessus de la planche de pied. Il est important que l'écran ne forme pas de contre-pente au niveau de la gouttière. Cela permet d'éviter que l'eau y stagne, pouvant ainsi créer d'éventuelles infiltrations. Ceci peut-être évité en utilisant une planche biseautée en combinaison avec une latte de ventilation ou en intégrant la planche de pied entre les chevrons afin que les contre-lattes puissent atteindre la gouttière. L'écran doit être protégé au niveau de la gouttière en posant une bavette métallique ou en travaillant avec une tuile à bord recourbé, conformément aux Instructions Techniques détaillées du CSTC.

5 KoraFleece® et KoraFleece® Plus:

Il convient de coller les joints longitudinaux (5a) à l'aide de la bande adhésive intégrée afin d'obtenir une parfaite étanchéité au vent. Les joints verticaux (5b) doivent toujours être situés à l'endroit du chevron et seront parachevés en fonction de la pente du toit.

Recouvrement des joints verticaux:

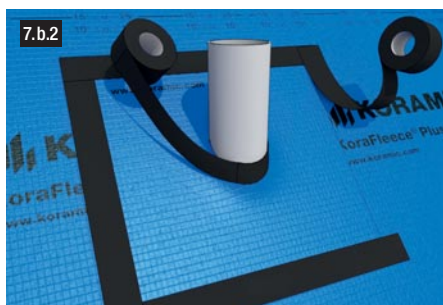
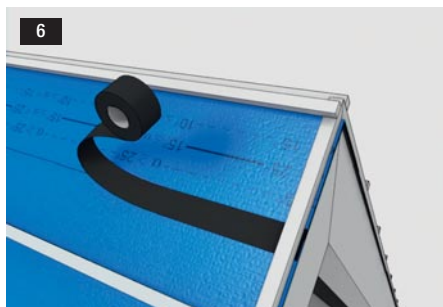
Pente du toit $\geq 20^\circ$: min. 10 cm. Il convient alors de tenir compte de la direction du vent ou d'utiliser KoraTech® Multi Tape.

Pente du toit $< 20^\circ$: min. 10 cm. Il convient alors de tenir compte de la direction du vent et d'utiliser KoraTech® Multi Tape.

KoraFleece® Maxi:

Il convient de coller les joints longitudinaux (5a) à l'aide de la bande adhésive intégrée afin d'obtenir une parfaite étanchéité à la pluie et au vent. Les joints verticaux (5b) doivent toujours être situés à l'endroit du chevron et seront parachevés en colmatant toujours le recouvrement latéral de bande adhésive.

Pose des écrans de sous-toiture



6 Au niveau du faîtage, il convient de veiller à ce que les écrans se recouvrent et de colmater avec KoraTech® Multi Tape pour assurer une étanchéité au vent.

7 Avec KoraFleece®, KoraFleece® Plus et KoraFleece® Maxi, on pourra procéder de la façon suivante pour les ouvertures de toit:

7.a Ouvertures de toit rectangulaires:

Au niveau des ouvertures de toit rectangulaires, une cheminée par exemple, plier l'écran de sous-toiture pour assurer le raccordement à la cheminée et le placer de façon à éviter toute infiltration de pluie ou de neige (avec KoraTech® Multi Tape ou Multi Fix). Au niveau des coins, il convient de coller l'écran avec KoraTech® Multi Tape.

7.b.1 Ouvertures de toit rondes:

Avec KoraFleece® Plus et KoraFleece® Maxi, grâce à l'élasticité de l'écran, on peut procéder comme suit: on découpe une ouverture circulaire de quelques cm de moins que la dimension extérieure de l'ouverture ronde dans un morceau d'écran rectangulaire. On le glisse ensuite par-dessus le conduit de façon à ce qu'il entoure et repose sur le conduit.

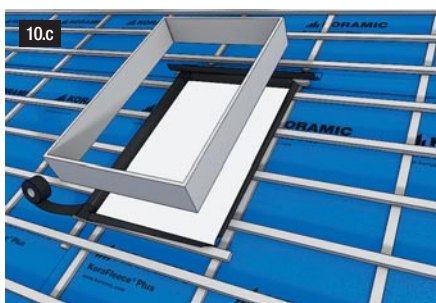
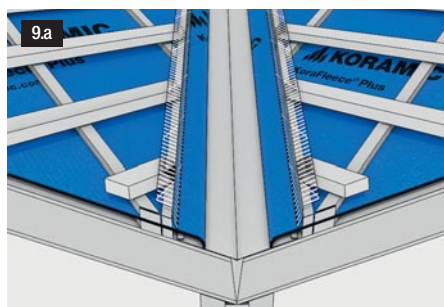
7.b.2 On fixe alors la sous-toiture au conduit à l'aide de KoraTech® Multi Tape. Ensuite, le morceau d'écran rectangulaire est collé à la sous-toiture avec KoraTech® Multi Tape. Ce qui crée un raccord étanche avec l'ouverture de toit ronde.

8 **KoraFleece® en KoraFleece® Plus:**

Quand la sous-toiture reste un certain temps découverte et que l'étanchéité à la pluie doit être garantie, il convient d'appliquer KoraTech® Nail Tape sous les contre-lattes pour une fixation étanche de celles-ci. Aux endroits où il faut travailler plus longtemps (par ex. autour des cheminées), il est conseillé de protéger temporairement la sous-toiture avec par ex. un morceau d'écran supplémentaire.

KoraFleece® Maxi:

En cas de tuiles de récupération, il n'est pas possible de garantir l'étanchéité à la pluie et il convient d'appliquer KoraTech® Nail Tape sous les contre-lattes pour une fixation étanche de celles-ci. Aux endroits où il faut travailler plus longtemps (par ex. autour des cheminées), il est conseillé de protéger temporairement la sous-toiture avec par ex. un morceau d'écran supplémentaire.



9.a Au niveau de la noue, il convient de poser l'écran jusque dans la gouttière.

9.b Encore mieux: poser une seule bande sous la noue et fixer les bandes horizontales en les recouvrant latéralement. Veiller à un recouvrement minimum de 20 cm et coller les joints avec KoraTech® Multi Tape.

10.a Déterminer la position de la fenêtre de toit et placer les lattes nécessaires.

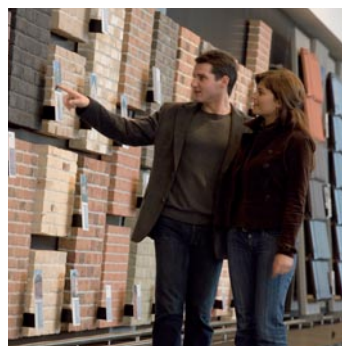
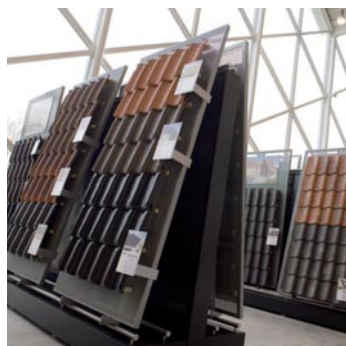
10.b Afin de ne pas mettre en péril l'étanchéité au vent de la sous-toiture, nous vous recommandons de placer une bande d'écran supplémentaire au-dessus de la fenêtre de toit, qui partira de sous le premier recouvrement au-dessus de la toiture de toit entre deux bandes de sous-toiture. Si le fabricant de la fenêtre de toit propose une gouttière spéciale dans sa gamme, il est préférable de l'utiliser.

10.c Pour l'étanchéité, coller l'écran dans les coins avec KoraTech® Multi Tape et placer la fenêtre de toit.

Il convient de signaler que toute détérioration à l'écran de sous-toiture, même due à l'huile d'une scie à moteur (uniquement avec KoraFleece®) ou au dépassement du temps d'exposition, nuit à l'étanchéité et à la durée de vie de l'écran de sous-toiture. Nous recommandons dès lors de protéger l'écran de sous-toiture dans les plus brefs délais contre les intempéries de toute nature en le recouvrant dès que possible de tuiles. S'il vous est malheureusement impossible de couvrir l'écran à temps, il convient d'observer les mesures appropriées. Veuillez pour ce faire prendre contact avec notre service technique.

Les accessoires KoraFleece® (Multi Tape, Nail Tape et Multi Fix) sont adaptés les uns aux autres. Ces matériaux confèrent la meilleure qualité. Si vous utilisez d'autres accessoires, la qualité peut s'en voir altérée.

Note: Avant de poser KoraFleece® sur du bois traité (chimiquement), il convient de s'assurer que le traitement chimique du bois est parfaitement sec afin de prévenir toute corrosion de l'écran de sous-toiture et de garantir l'étanchéité de la sous-toiture à la pluie. Cette remarque ne s'applique pas à KoraFleece® Plus ni à KoraFleece® Maxi en raison de leur revêtement PU.



POUR NOUS CONTACTER

T 056 24 96 38 - F 056 20 47 60 - info@koramic.com

Ligne Info technique:

T 056 24 96 27 - technicalinfo@wienerberger.com

Vous pouvez à tout moment consulter notre site web:

www.koramic.com

SHOWROOMS

LONDERZEEL

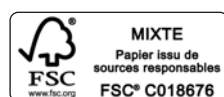
A12 - Koning Leopoldlaan 1, 2870 Breendonk - T 052 31 10 10

KORTRIJK

Kapel ter Bede 88, 8500 Kortrijk - T 056 24 95 88

WANLIN

Rue de la Briqueterie 28, 5564 Wanlin-sur-Lesse
E411, sortie 22 - T 082 66 55 00



Ce document n'est pas contractuel. Les couleurs qui figurent dans cette brochure reproduisent les teintes naturelles de nos matériaux aussi fidèlement que les techniques d'impression le permettent. Koramic se réserve le droit de modifier son assortiment et les données techniques. **01-2012**

Les tuiles terre cuite peuvent présenter une légère différence de teinte d'une fabrication à l'autre. Les échantillons que nous distribuons dans nos salles d'exposition datent toujours de fabrications précédentes et ne sont donnés qu'à titre indicatif en ce qui concerne les teintes. Par conséquent, ils ne sont pas contractuels.