

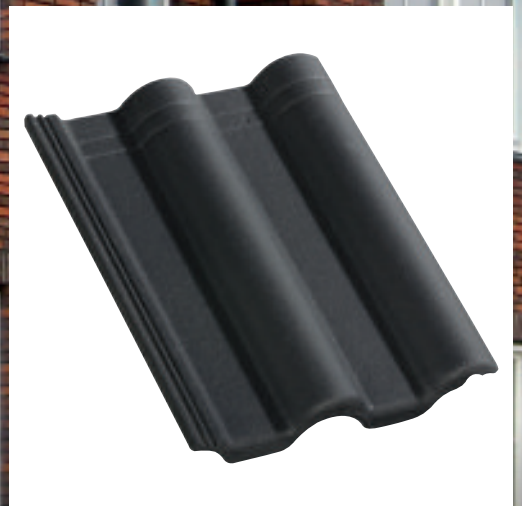
GÖTEBORG

TUILE EN BÉTON



HEIDELBERG

TUILE EN BÉTON



HEIDELBERG

TUILE DE TOIT EN BÉTON CLASSIQUE

HEIDELBERG est une tuile en béton à double ondulation symétrique au look classique. Elle convient à la fois à la construction neuve et à la rénovation.



Design unique

- Tuile en béton symétrique à double ondulation
- Zone de décalage haute et pose facile et rapide
- Coloré dans la masse pour que les découpes soient invisibles et facilite le traitement
- Convient à la fois aux nouvelles constructions et à la rénovation

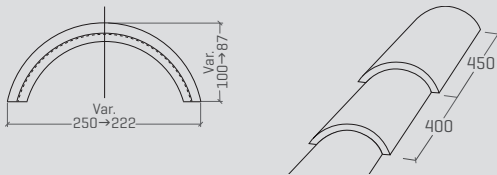


Qualitative et durable

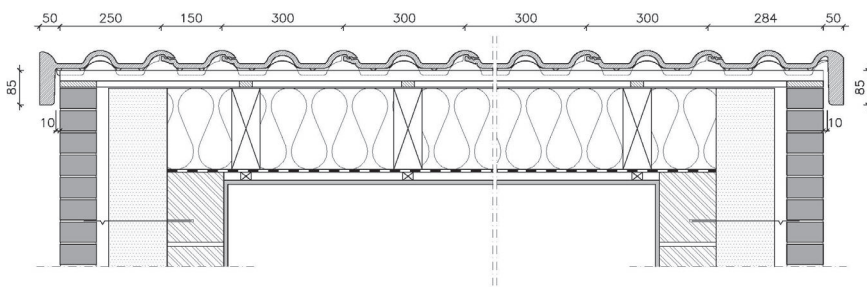
- Surface lisse grâce au micro-béton et au sable plus fin, couche de finition **Planar**
- Couche de protection supplémentaire réduit l'influence des intempéries
- Haute résistance au gel, imperméabilité et faible absorption d'humidité
- Stable dimensionnellement



Faîtière*



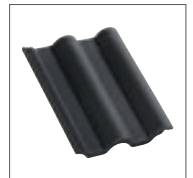
* modèle conique



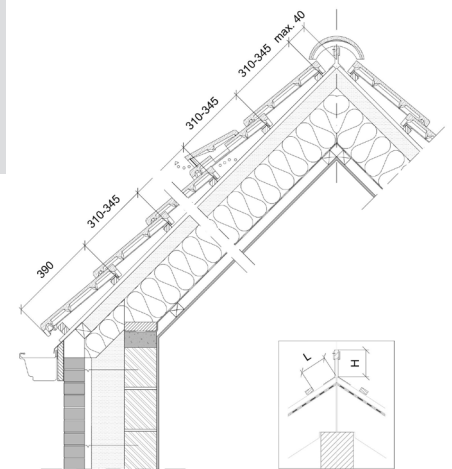
rouge classique planar



brun foncé planar



gris foncé planar



SPÉCIFICATIONS

avec sous-toiture CREATON



Dimensions [h x l] mm	Poids unitaire kg	Pièces par palette	Pente du toit x°	Recouvrement minimum mm	Entraxe des lattes mm	Nombre de tuiles/m ² pièces	Poids/m ² kg
420 x 334	4,6	240	15° à 20°*	110	310	10,7	49,2
			≥20° à 25°	95	325	10,3	47,4
			≥25° à 30°	85	335	9,9	45,5
			≥30°	75	345	9,8	45,1

* Pour des pentes entre 15° et 20°, une sous-toiture « CREATON » est indispensable. Pour des pentes supérieures à 20° nous recommandons vivement la sous-toiture « CREATON ».

KAPSTADT

TUILE EN BÉTON



KAPSTADT GAGNANT TREND AWARD BAU 2013



KAPSTADT est une grande tuile plate en béton moderne qui s'inscrit dans la tendance architecturale des toits plats et minimalistes. Ses atouts techniques font de KAPSTADT la tuile plate en béton la plus élégante du marché.



Design unique

- Grande tuile plate en béton
- Seulement 16 mm d'épaisseur : la tuile plate en béton la plus élégante du marché
- L'élégant nez flottant de la tuile avec ligne d'ombre pour un séchage rapide
- Coloré dans la masse pour que les découpes soient invisibles et facilitent le traitement
- Emboîtement latérale unique et la plus minimaliste de toutes les plates en béton sur le marché
- Zone de décalage haute et pose facile et rapide ce qui convient à la fois aux nouvelles constructions et à la rénovation
- Pose en quinconce possible sur toute la largeur de la toiture, grâce à des tuiles de rive pleines et demi

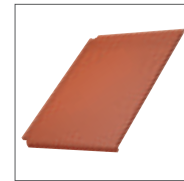
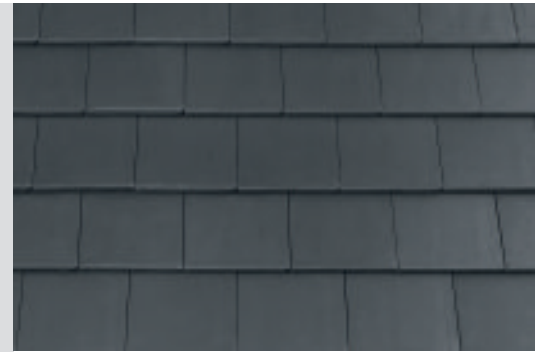
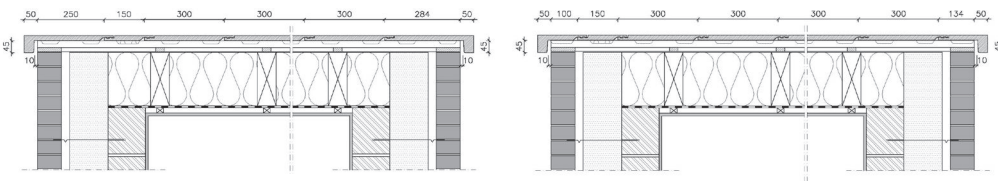
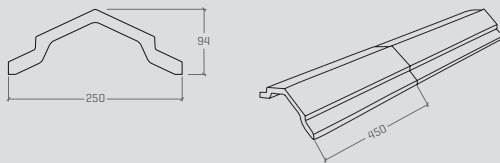


Qualitative et durable

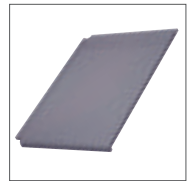
- Surface lisse grâce au micro-béton et au sable plus fin, couche de finition **Planar** (un revêtement de première couche remplissant les pores avec des grains de sable extra-fins).
- Haute résistance au gel, imperméabilité et faible absorption d'humidité
- Couche de protection supplémentaire réduit l'influence des intempéries
- Stable dimensionnellement



Faîtière



rouge classique planar



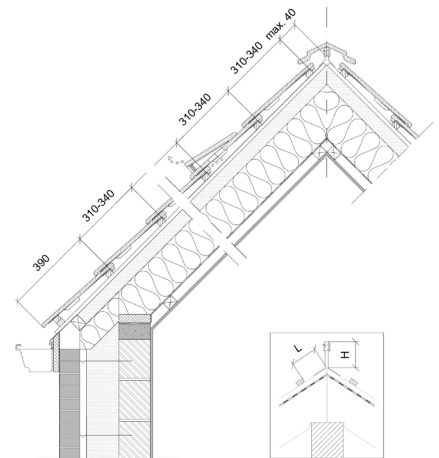
gris schiste planar



gris foncé planar



noir planar



RPM Bruxelles • TVA BE 0701.968.313 • KBC BE12 7360 4995 7892
É.R.: Sabine Bois • Janvier 2021

SPÉCIFICATIONS

avec sous-toiture CREATON



Dimensions [h x l] mm	Poids unitaire kg	Pièces par palette	Pente du toit x°	Recouvrement minimum mm	Entraxe des lattes mm	Nombre de tuiles/m ² pièces	Poids/m ² kg
420 x 334	4,7	216	17° à 20°*	110	310	10,7	50,5
			≥20° à 25°	100	320	10,4	49,0
			≥25° à 30°	90	330	10,1	47,5
			≥30°	80	340	9,8	46,1

* Pour des pentes entre 17° et 20°, une sous-toiture « CREATON » est indispensable. Pour des pentes supérieures à 20° nous recommandons vivement la sous-toiture « CREATON ».

DUO LONGLIFE ND EXTRA

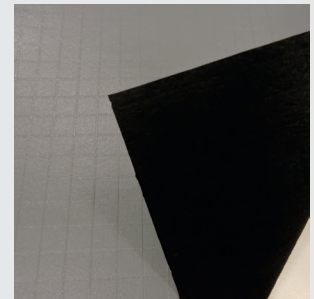
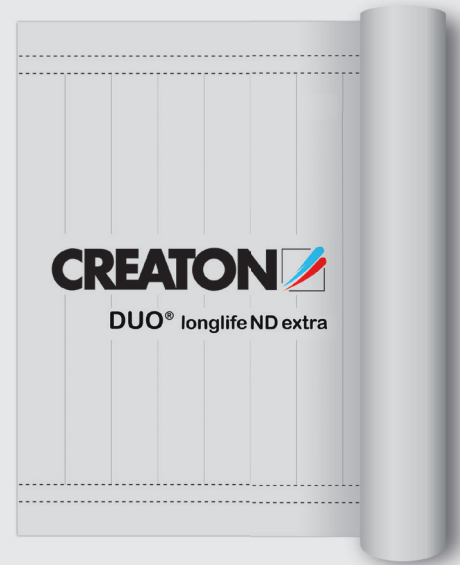
SOUS-TOITURE



DUO LONGLIFE ND EXTRA

ECRAN DE SOUS-TOITURE QUI NE REQUIERT PAS DE BANDE D'ÉTANCHEITE AU CLOU ET GARANTI 20 ANS

- DUO LONGLIFE ND EXTRA est un film de sous-toiture capillaire pouvant être utilisé sur les toits et les façades [à joints fermés].
- DUO LONGLIFE ND EXTRA est une sous-toiture double couche composée d'une couche de PET et d'un revêtement TPU monolithique perméable à la vapeur. Grâce à sa composition unique, la sous-toiture CREATON DUO LONGLIFE ND EXTRA se resserre autour de tous les éléments pénétrants [tels que clous, vis, ...] et devient dès lors entièrement étanche aux eaux de ruissellement. Une bande d'étanchéité aux clous entre la sous-toiture et les contre-lattes n'est plus nécessaire [à partir de 20° de pente et en combinaison avec une tuile CREATON].
- Le revêtement TPU augmente la résistance aux variations de température et au rayonnement U.V. La toiture peut rester plus longtemps exposée aux intempéries - jusqu'à 12 semaines (!) - sans risque d'infiltration d'eau.
- DUO LONGLIFE ND EXTRA est résistant à l'huile, aux moisissures et à la plupart des imprégnations chimiques.
- DUO LONGLIFE ND EXTRA offre une perméabilité à la vapeur optimale. Grâce à sa membrane polyester au dos, elle peut, dans des conditions extrêmes, absorber et évacuer les vapeurs d'eau.
- DUO LONGLIFE ND EXTRA est muni de deux bandes autocollantes intégrées assurant une étanchéité au vent rapide et durable.
- DUO LONGLIFE ND EXTRA présente une résistance à la déchirure exceptionnellement élevée, ce qui limite les risques de déchirures pendant la pose.
- DUO LONGLIFE ND EXTRA peut être posée directement en contact avec l'isolant ou sur un voligeage en bois.
- Les lignes verticales imprimées tous les 10 cm sur la sous-toiture facilitent sa découpe et le positionnement sur le toit.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
	NORME	DUO LONGLIFE ND EXTRA
Longueur de rouleau	EN 1848-2	50,0 m
Largeur de rouleau	EN 1848-2	1,5 m
Poids	EN 1849-2	ca. 21 kg/rouleau ca. 270 g/m ²
Rouleaux par palette		15
Réaction au feu	EN 13501	E
Valeur Sd	EN 12572	0,15 m
Résistance à la traction	EN 12311-1a EN 13859-1	MD : 500 N / 5 cm MCD : 500 N / 5 cm
Résistance à la traction après vieillissement artificiel	EN 12311-1a EN 13859-1	MD : 400 N / 5 cm MCD : 400 N / 5 cm
Résistance à la déchirure	EN 12310-1 EN 13859-1/B	MD : 300 N MCD : 300 N
Imperméabilité	EN 1928	W1

SPÉCIFICATIONS

EXPOSITION À DES TEMPÉRATURES ALLANT DE :



-40 °C à 110 °C

EXPOSITIONS AUX INTEMPÉRIES



Max. 12 semaines comme toiture temporaire

GARANTIE



20 ans de garantie

DUO STRONG EXTRA

SOUS-TOITURE



DUO STRONG EXTRA

SOUS-TOITURE PERMÉABLE À LA VAPEUR OFFRANT UNE RÉSISTANCE MÉCANIQUE FORTE

- DUO STRONG EXTRA est une sous-toiture respirante convenant pour les toitures inclinées.
- DUO STRONG EXTRA est constituée de quatre couches très résistantes qui forment une membrane étanche à la pluie et respirante [160 g/m²]. Cette sous-toiture est composée de deux tissus en polypropylène à l'extérieur, d'un film microporeux et d'une armature en polyéthylène.
- DUO STRONG EXTRA peut être posée directement en contact avec l'isolant ou sur un voligeage en bois.
- DUO STRONG EXTRA est munie de deux bandes autocollantes intégrées. Ces dernières assurent une étanchéité optimale, à l'abri du vent et contribuent à économiser de l'énergie. La sous-toiture fournit un système d'isolation fermé qui protège les toitures inclinées de la pluie, du vent, de la neige, de la poussière et de l'humidité.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
	NORM	DUO STRONG EXTRA
Longueur de rouleau	EN 1848-2	50,0 m
Largeur de rouleau	EN 1848-2	1,5 m
Poids du rouleau		ca. 12 kg
Poids	EN 1849-2	ca. 160 g/m ²
Rouleaux par palette		24
Réaction au feu	EN 13501	E
Valeur Sd	EN 12572	0,02 m
Résistance à la traction	EN 12311-1 EN 13859-1;2	MD: 420 N / 5 cm MCD: 420 N / 5 cm
Résistance à la traction après vieillissement artificiel	EN 12311-1 EN 13859-1,2 Annex C	MD: 385 N / 5 cm MCD: 390 N / 5 cm
Résistance à la déchirure	EN 12310-1 EN 13859-1;2	MD: 390 N MCD: 360 N
Imperméabilité	EN 1928	W1

SPÉCIFICATIONS

EXPOSITION À DES TEMPÉRATURES ALLANT DE



-40°C à 80°C

EXPOSITIONS AUX INTEMPÉRIES



Max. 4 semaines comme
toiture temporaire

GARANTIE



10 ans de garantie

TRIO EXTRA

SOUS-TOITURE



TRIO EXTRA*

SOUS-TOITURE PERMÉABLE À LA VAPEUR OFFRANT UNE RÉSISTANCE MÉCANIQUE EXCEPTIONNELLE

- TRIO EXTRA est une sous-toiture respirante convenant pour les toitures inclinées.
- TRIO est constituée de quatre couches très résistantes qui forment une membrane étanche à la pluie et respirante [210 g/m²]. Cette sous-toiture est composée de deux tissus en polypropylène à l'extérieur, d'un film microporeux et d'une armature en polyéthylène.
- TRIO EXTRA peut être posée directement en contact avec l'isolant ou sur un voligeage en bois.
- TRIO EXTRA est munie de deux bandes autocollantes intégrées. Ces dernières assurent une étanchéité optimale, à l'abri du vent et contribuent à économiser de l'énergie. La sous-toiture fournit un système d'isolation fermé qui protège les toitures inclinées de la pluie, du vent, de la neige, de la poussière et de l'humidité.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
	NORM	TRIO
Longueur de rouleau	EN 1848-2	50,0 m
Largeur de rouleau	EN 1848-2	1,5 m
Poids du rouleau		ca. 16 kg
Poids	EN 1849-2	ca. 210 g/m ²
Rouleaux par palette		15
Réaction au feu	EN 13501-1	E
Valeur Sd	EN ISO 12572	0,03 m
Résistance à la traction	EN 12311-1 EN 13859-2	MD: 490 N / 5 cm MCD: 460 N / 5 cm
Résistance à la traction après vieillissement artificiel	EN 12311-1 EN 13859-2 Annex C	MD: 460 N / 5 cm MCD: 430 N / 5 cm
Résistance à la déchirure	EN 12310-1 EN 13859-2	MD: 500 N MCD: 450 N
Imperméabilité	EN 1928	W1

SPÉCIFICATIONS

EXPOSITION À DES TEMPÉRATURES ALLANT DE



-40°C à 80°C

EXPOSITIONS AUX INTEMPÉRIES



Max. 4 semaines comme
toiture temporaire

GARANTIE



10 ans de garantie

*Intéressé par TRIO CLASSIC, la version sans bandes adhésives ? Consultez votre account manager.

TRIO LONGLIFE EXTRA

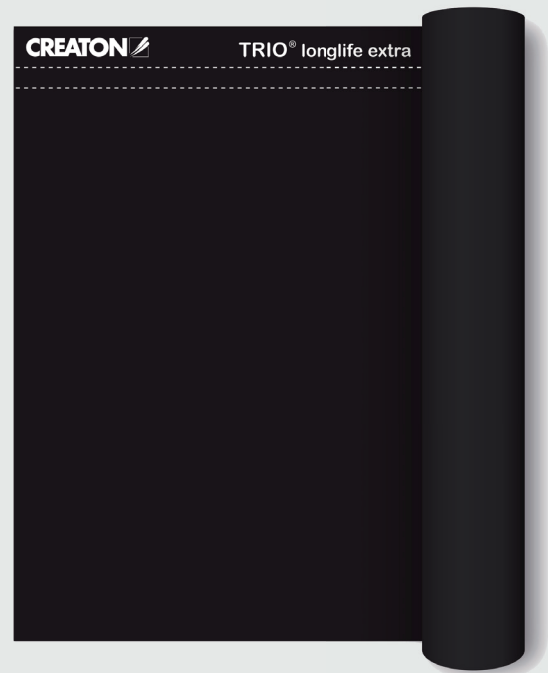
SOUS-TOITURE



TRIO LONGLIFE EXTRA

SOUS-TOITURE À L'ÉPREUVE DES U.V. AVEC 20 ANS DE GARANTIE. TANT POUR LES TOITURES QUE LES FAÇADES

- TRIO LONGLIFE EXTRA est un écran de sous-toiture utilisé tant sur les toitures que les façades.
- TRIO LONGLIFE EXTRA est réalisée en revêtant une couche de polyester non tissé d'un film polyacrylique. Le résultat, une sous-toiture double couche, extrêmement résistante aux U.V., étanche à la pluie et perméable à la vapeur d'eau. La toiture peut rester plus longtemps exposée aux intempéries sans risque d'infiltration d'eau.
- TRIO LONGLIFE EXTRA permet de protéger de la pluie les façades ventilées à joints ouverts jusqu'à 50 mm de largeur avec une proportion de maximum 40 % de la surface totale de la façade.
- TRIO LONGLIFE EXTRA est munie en plus de deux bandes autocollantes intégrées assurant une parfaite adhérence des recouvrements. La sous-toiture fournit un système d'isolation fermé et protège les façades et les toitures inclinées de la pluie, du vent, de la neige, de la poussière et de l'humidité.
- TRIO LONGLIFE EXTRA peut être posée directement en contact avec l'isolant ou sur un voligeage en bois.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
	NORM	TRIO LONGLIFE EXTRA
Longueur de rouleau	EN 1848-2	50,0 m
Largeur de rouleau	EN 1848-2	1,5 m
Poids du rouleau		ca. 21 kg
Poids	EN 1849-2	ca. 270 g/m ²
Rouleaux par palette		20
Réaction au feu	EN 13501 EN 11925-2	B
Valeur Sd	EN 12572 EN 1931	0,02 m
Résistance à la traction	EN 12311-1 EN 13859-2	MD: 320 N / 5 cm MCD: 200 N / 5 cm
Résistance à la traction après vieillissement artificiel	EN 13859-2 Annex C	MD: 310 N / 5 cm MCD: 190 N / 5 cm
Résistance à la déchirure	EN 12310-1 EN 13859-2	MD: 130 N MCD: 140 N
Imperméabilité	EN 1928	W1

SPÉCIFICATIONS

EXPOSITION À DES TEMPÉRATURES ALLANT DE



-50°C à 100°C

EXPOSITIONS AUX INTEMPÉRIES



Max. 10 semaines comme toiture temporaire

GARANTIE

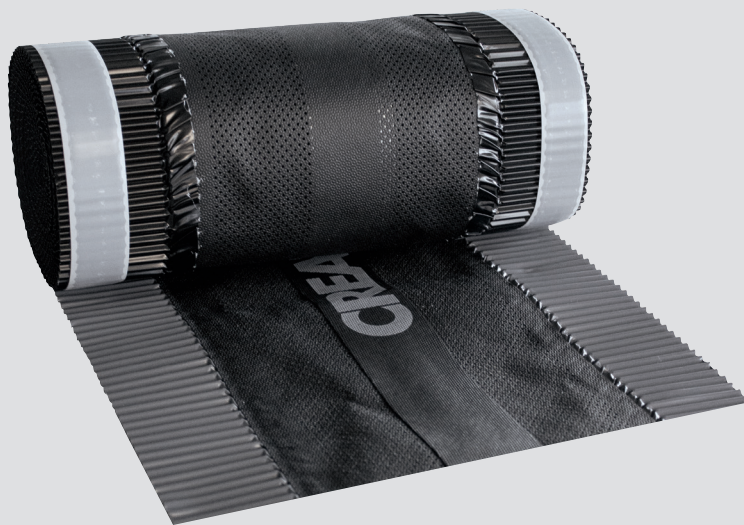


20 ans de garantie

CREAROLL

BANDE DE SOUS-FAÎTIÈRE UNIVERSELLE ET VENTILÉE.

BIEN VENTILER, POUR UNE TOITURE QUI DURE.



Fabrication allemande

VOS AVANTAGES



Satisfait à tous les critères de la norme de produit „British Standard“, la plus exigeante en Europe pour les bandes de sous-faîtières (BS 8612).



Bandes latérales en aluminium ondulé de 120 µm d'épaisseur (75 mm de large* et extensible jusqu'à 25%), pourvu d'un revêtement anti-UV des deux côtés.



Partie centrale souple en polypropylène, perforée et résistante aux rayons UV avec une bande aux clous supplémentaire appliquée pour un alignement facile sur la latte de faîte ou l'arête.



Collage par thermofusion des bandes latérales en aluminium et de la partie centrale. On évite ainsi une couture fragile.



Excellente adhérence sur toutes les surfaces via le butyle résistant aux UV.



10 ans de garantie.

Données techniques

*75mm pour la version 310 mm, 61mm pour la version 220 mm

Longueur par rouleau :	5 m/rouleau	
Largeur poids par rouleau :	310 mm 850 g	220 mm 600 g
Emballage :	4 rouleaux = 20 m - par boîte	4 rouleaux = 20 m - par boîte
	120 rouleaux=600 m/palette	200 rouleaux=1000 m/palette
Capacité de ventilation :	165 cm ² /m	152.7 cm ² /m
Température pour la mise en œuvre :	+5°C tot +40°C	
Résistance aux températures :	-30°C tot +90°C	

Couleurs



rouge (RAL 8004)



noir (RAL 9004)

CREATON Benelux sa
 Generaal De Wittelaan 9/12
 B - 2800 Mechelen
 info@creaton.be
 www.creaton.be
 www.creatonterrealbenelux.be

CREAFLEX PIB, la bande d'étanchéité universelle extrêmement durable

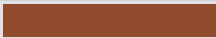


Domaine d'applications

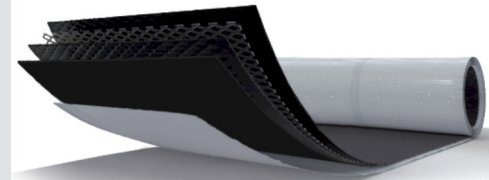
CREAFLEX est une bande d'étanchéité butyle renforcée en polyisobutylène (PIB) destinée à être utilisée pour la réalisation de raccords étanches en toiture. Le support en PIB offre une exceptionnelle longévité. CREAFLEX PIB est utilisé pour réaliser les raccords entre les éléments de toiture et une cheminée, un mur, une lucarne voire une fenêtre de toit. CREAFLEX PIB peut également être utilisé pour réparer des tuiles ou ardoises cassées tant son pouvoir adhésif est important et opère sur des surfaces très variées.

Données techniques

Longueur :	5 m par rouleau
Largeur poids par rouleau :	300 mm: ~5.0 kg 450 mm: ~7.8 kg
Matériau :	Polyisobutylène (PIB) Épaisseur: 2 x 0.6 mm
Renfort :	Grille en aluminium traité
Adhésif :	Butyle extrêmement durable et résistant aux UV Épaisseur : 1 x 0.6 mm Protecteur : film avec recouvrement central
Allongement longitudinal jusqu'à la rupture :	≥ 60%
Température pour la mise en œuvre :	+5°C à +40°C
Résistance aux températures :	-30°C à +90°C
Compatibilité :	Consultez les directives d'application de CREAFLEX PIB
Garantie :	20 ans
Emballage :	2 rouleaux par boîte 48 (300mm) et 40 (450mm) boîtes par palette
Conditions de stockage :	Stocker à l'intérieur dans un endroit sec à température ambiante et protégé des rayonnements UV

Couleurs et codes article

Couleur			NOUVELLE LARGEUR	
	300 mm	450 mm	300 mm	450 mm
RAL 8004		rouge	4072287	4075315
RAL 9004		noir	4072286	4077081
RAL 7022		plomb	4072456	4075314



- Matériau offrant une longévité exceptionnelle et une haute résistance aux UV et variations de températures.
- Installation rapide et facile
- Idéal comme substitut au plomb
- Hautement étirable ≥60%
- Fabrication allemande