

Gamme complète de tuiles en béton



Une nouvelle manière de mettre
en valeur votre toit.

Un matériau moderne pour des solutions de toit polyvalentes

TUILES

-  **Matériau moderne fabriqué à partir de sable, de ciment, d'eau et de pigments de couleur**
-  **Un prix séduisant associé à une pose simple**
-  **Caractéristique unique : doubles renvois d'eau pour une protection supplémentaire contre la pluie**
-  **100 % recyclables : les tuiles peuvent être réduites en poudre et être entièrement réintégrées dans le processus de production**
-  **Utilisables pour des pentes de toit à partir de 15° d'inclinaison**
-  **Vaste gamme d'accessoires disponible**



CAPACITÉ DE CHARGE JUSQU'À
30 % SUPÉRIEURE
 PAR RAPPORT À LA NORME
DINplus

rouge classique

rouge classique perla

LIGNES DE PRODUITS

Nos tuiles CREATON sont disponibles dans deux lignes de produits et dans différentes variations de couleurs attrayantes, allant de l'aspect perla brillant aux couleurs mates soyeuses.



universal

Cette tuile fiable pouvant être dotée d'un aspect perla mat ou brillant garantit des toits durablement esthétiques.



planar

Cette tuile présente une surface encore plus fine et plus lisse. Ainsi, les toits restent propres encore plus longtemps. Cette ligne de produits est également disponible dans des couleurs mates et brillantes.



DES TUILES DE QUALITÉ

Propriétés améliorées grâce à un mélange de sable optimisé :

- incassables
- plus solides
- plus lisses
- arête inférieure optimisée

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.creaton.ch

HEIDELBERG – La classique



**VASTE
GAMME DE
COULEURS**

HEIDELBERG

-  Une forme traditionnelle et intemporelle pour la construction et la rénovation
-  Les doubles renvois d'eau permettent une protection supplémentaire contre la pluie
-  Arête inférieure arrondie pour un meilleur écoulement de l'eau et pour éviter l'apparition de mousse
-  Barres d'appui stables au niveau du talon d'accrochage pour éviter toute humidité stagnante au niveau de la latte
-  Le nervurage de pied marqué évite toute infiltration de neige poudreuse ou de pluie battante



L'emboîtement latéral haut associé à un joint ouvert sur le côté garantit un meilleur écoulement de l'eau, un déchargement de l'emboîtement latéral et fournit une protection accrue contre la prolifération prématurée des mousses.



Vous trouverez des informations complémentaires ainsi que les caractéristiques techniques à la page 10/11

LIGNES DE PRODUITS



universal



planar

COULEURS



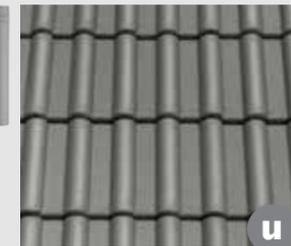
rouge classique



u



gris zinc



u



rouge classique perla



p



brun foncé



u

p



gris foncé



u



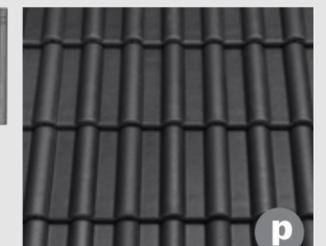
rouge noir perla



u



gris foncé perla



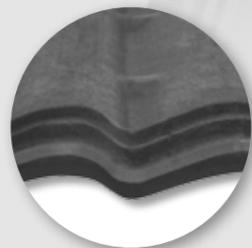
p

GÖTEBORG – La dynamique

GÖTEBORG



- 
Un profil ondulé associé au charme nordique
- 
Les doubles renvois d'eau permettent une protection supplémentaire contre la pluie
- 
L'emboîtement latéral haut associé à un joint ouvert sur le côté garantit un meilleur écoulement de l'eau, un déchargement de l'emboîtement latéral et fournit une protection accrue contre la prolifération prématurée des mousses
- 
Arête inférieure arrondie pour un meilleur écoulement de l'eau et pour éviter l'apparition de mousse
- 
Barres d'appui stables au niveau du talon d'accrochage pour éviter toute humidité stagnante au niveau de la latte



Le nervurage de pied marqué évite toute infiltration de neige poudreuse ou de pluie battante.



Vous trouverez des informations complémentaires ainsi que les caractéristiques techniques à la page 10/11

LIGNES DE PRODUITS



universal

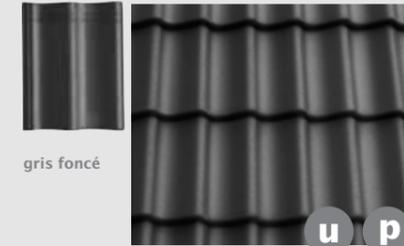


planar

COULEURS



rouge classique



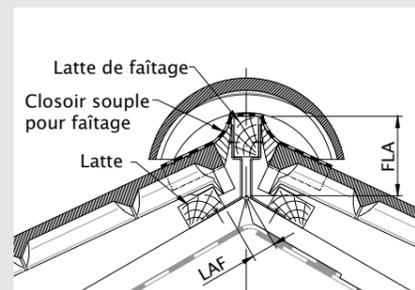
gris foncé

Des tuiles profilées pour un travail de précision sur le toit



HEIDELBERG ET GÖTEBORG CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

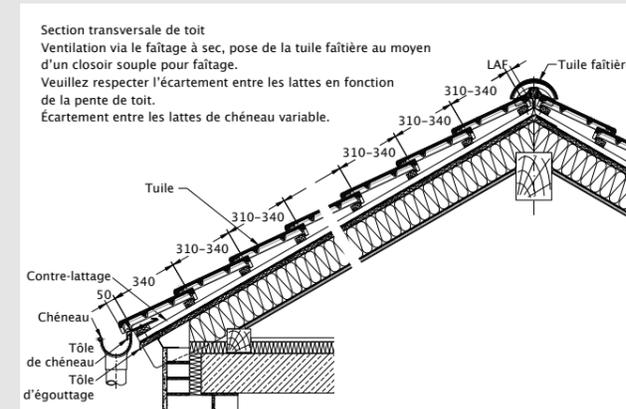
Largeur utile	min.	env. 300 mm
	moy.	env. 300 mm
	max.	env. 300 mm
Pureau	min.	env. 310 mm
	moy.	env. 325 mm
	max.	env. 340 mm
Besoins en tuiles	min.	env. 9,8 pces/m ²
	moy.	env. 10,2 pces/m ²
	max.	env. 10,7 pces/m ²
Poids par tuile	env. 4,5 à 4,8 kg	
Entretoise	toutes les 40 pces	



Qté requise : 2,5 pces/ml

	DN	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Liteau 30/50	LAF	-	35	33	32	30	29	28	26	25	25	25
	FLA	-	113	107	102	98	93	89	85	82	79	76
Liteau 40/50 ou 40/60	LAF	-	35	33	32	30	29	28	26	25	25	25
	FLA	-	122	117	112	108	104	101	98	92	89	86

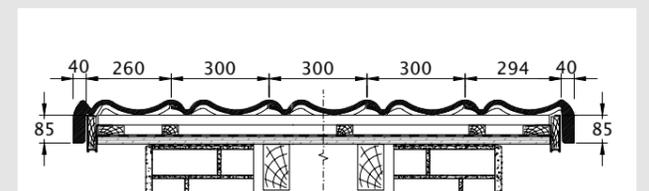
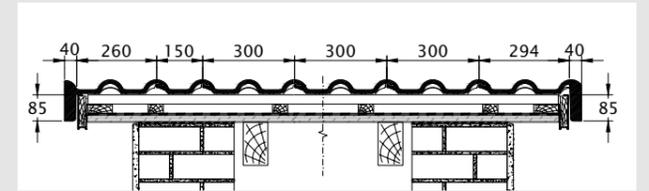
Il existe une tuile faîtière/arêtière arrondie et à l'apparence coordonnée pour les tuiles CREATON HEIDELBERG et GÖTEBORG. Cette dernière est posée avec un recouvrement d'env. 50 mm. Chaque tuile faîtière/arêtière est fixée à l'aide d'un crochet de faîtière/d'arêtière et d'une vis d = 4,5 mm, profondeur de vis dans la latte de faîtière/d'arêtière ≥ 24 mm.



Recouvrement en hauteur

DN	Recouvrement en hauteur	Écartement entre les lattes
> 30°	80 – 110 mm	310 – 340 mm
≥ 25°	90 – 110 mm	310 – 330 mm
< 25°	105 – 110 mm	310 – 315 mm

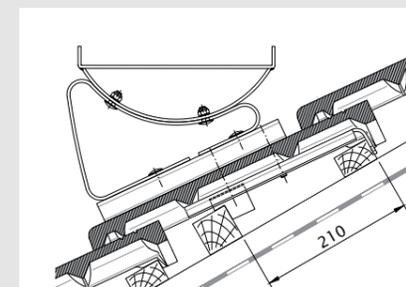
L'extrémité latérale de la couverture de toiture est généralement réalisée à l'aide de tuiles de rive. Ce faisant, chaque tuile de rive doit être fixée aux lattes avec au moins 1 vis d = 4,5 mm, profondeur de vis ≥ 24 mm. Toutes les tuiles



Pureau

Découpe	Recouvrement	Écartement entre les lattes
120 mm	80 – 110 mm	310 – 340 mm

de rive sont disponibles avec une découpe de 120 mm. Le tableau contient des indications sur le lien entre la découpe et l'écartement entre les lattes. La hauteur de couverture latérale des tiges droites des tuiles de rive s'élève à 85 mm.



Gamme d'éléments pour protection contre la neige et de circulation pour tuiles profilées

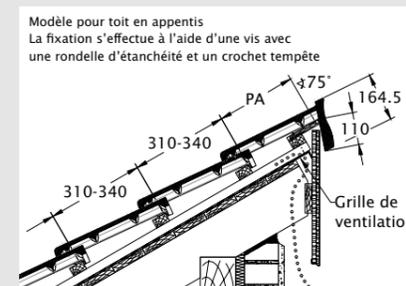
Lattes	Écartement des chevrons (dimensions d'axe)	Section transversale des lattes de support	Vis à bois	Écartement entre les lattes de support
3 x 5 cm	≤ 80 cm	50 x 60 mm	6 x 100 mm	21 cm
4 x 6 cm	≤ 100 cm	60 x 60 mm	6 x 120 mm	21 cm

La latte de support est vissée avec un écartement de 21 cm par rapport à la latte en haut de rampant (voir dessin). La fixation s'effectue sur au moins 2 chevrons à l'aide de 2 vis à bois (pour la longueur, voir tableau). Les trous des vis doivent être pré-perçés. Les limites de pente de toit pour la gamme d'éléments de circulation sont comprises entre 15° et 55°.

Tuiles d'appentis pour tuiles profilées

Recouvrement	Écartement entre les lattes	Écartement d'appentis
110 mm	310 mm	255 mm
105 mm	315 mm	260 mm
100 mm	320 mm	265 mm
95 mm	325 mm	270 mm
90 mm	330 mm	275 mm
85 mm	335 mm	280 mm
80 mm	340 mm	285 mm

Pour fixer les tuiles, toutes les tuiles d'appentis doivent d'abord être sécurisées à l'aide d'un crochet tempête côté chéneau, puis être fixées au niveau de la latte au moyen d'une vis inox d = 4,5 mm avec une rondelle d'étanchéité, profondeur de vis ≥ 24 mm en haut de rampant. Compte tenu de l'écartement entre les lattes plus faible des tuiles d'appentis, il faut veiller à ce que ces dernières aient la même inclinaison que les tuiles de couverture. En fonction de la construction, il peut s'avérer nécessaire d'installer une latte plus robuste et/ou d'ajuster l'écartement entre les lattes des tuiles d'appentis.



Il convient de respecter les normes et directives nationales en vigueur.

La solution économique pour une sous-toiture sûre

ÉCRANS DE SOUS-TOITURE CREATON

POUR UNE SÉCURITÉ PARFAITE DE LA SECONDE COUCHE DE TOIT

TRIO longlife extra

L'écran de toiture doté de propriétés exceptionnelles pour les toits et les façades

TRIO extra

L'écran de toiture doté de bandes auto-adhésives intégrées pour répondre à des exigences élevées

QUATTRO longlife extra
L'écran de toiture économique répondant aux exigences élevées

DUO longlife extra
La gaine de sous-toiture économique garantissant une sécurité maximale

DUO extra
La gaine de sous-toiture économique dotée de bandes adhésives pour répondre aux exigences élevées

UNO classic
L'écran souple de sous-toiture et la gaine de sous-toiture classiques

Gamme CREATON	Sous-toiture pour sollicitation normale DUO extra, DUO longlife extra, TRIO extra et TRIO longlife extra	Sous-toiture pour sollicitation accrue DUO extra, DUO longlife extra, TRIO extra et TRIO longlife extra	Sous-toiture pour sollicitation exceptionnelle QUATTRO longlife extra	Sous-toiture pour sollicitation exceptionnelle, autres sollicitations selon CREATON QUATTRO longlife extra *
Heidelberg	≥ 25°	< 25°	≥ 15°	≥ 10°
Göteborg	≥ 25°	< 25°	≥ 15°	≥ 10°

Les limites de pente de toit indiquées peuvent s'appliquer uniquement avec la construction correspondante de sous-toiture et dépendent de la longueur de chevrons, de la hauteur de référence h_0 et des conditions climatiques selon SIA 232/1.

* Sur demande, obtenez des informations complémentaires sur les autres sollicitations selon CREATON AG auprès de votre conseiller CREATON spécialisé ou des techniciens du service.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Vous trouverez des informations complémentaires concernant notre vaste gamme d'accessoires sur notre site Internet www.creaton.ch.

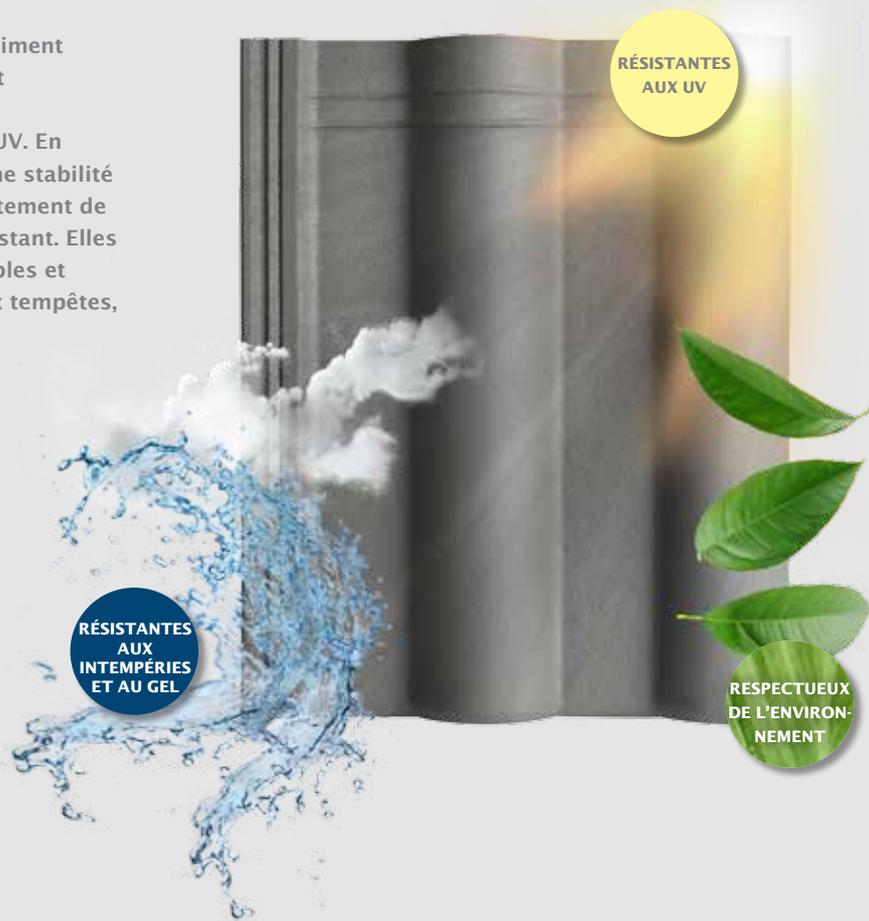


Sécurité et rentabilité

TUILES CREATON

ROBUSTES ET RESPECTUEUSES DE L'ENVIRONNEMENT

Fabriquées à base de sable, de ciment Portland et d'eau. Les tuiles sont résistantes aux conditions météorologiques, au gel et aux UV. En outre, elles présentent une bonne stabilité des couleurs associée à un revêtement de surface haute densité ultra-résistant. Elles sont incombustibles, imperméables et particulièrement résistantes aux tempêtes, grâce à leur faible poids propre.



RÉSISTANTES
AUX UV

RÉSISTANTES
AUX
INTEMPÉRIES
ET AU GEL

RESPECTUEUX
DE L'ENVIRON-
NEMENT



Résistantes à
l'humidité et au gel



Résistantes aux UV



Incombustibles



Respectueux de
l'environnement

BDS/KPGES/AT/02:17/10/Kr/emsc Sous réserve de différences de teintes dues à l'impression et de modifications techniques.

CREATON AG
Dillinger Straße 60
D-86637 Wertingen
Téléphone : +49 (0) 8272 86 0
Fax : +49 (0) 8272 86 500
info@creaton.de
www.creaton.ch