

Koramic

Kanal 10 tuile à fort galbe



Élégance et performance

Kanal 10 tuile à fort galbe

La Kanal 10 est une tuile facile et rapide à poser, avec son jeu latéral de 15 mm et son jeu longitudinal de 30 mm. Ses emboîtements larges et profonds et ses nombreux renforts en font un produit performant en termes d'étanchéité et de résistance. En plus de ses multiples avantages techniques, son galbe à la finition irréprochable et ses nombreux accessoires procurent à la toiture un aspect de tuile canal authentique.

Tuile à emboîtement grand moule avec jeu au pureau.

Des emboîtements profonds = étanchéité renforcée

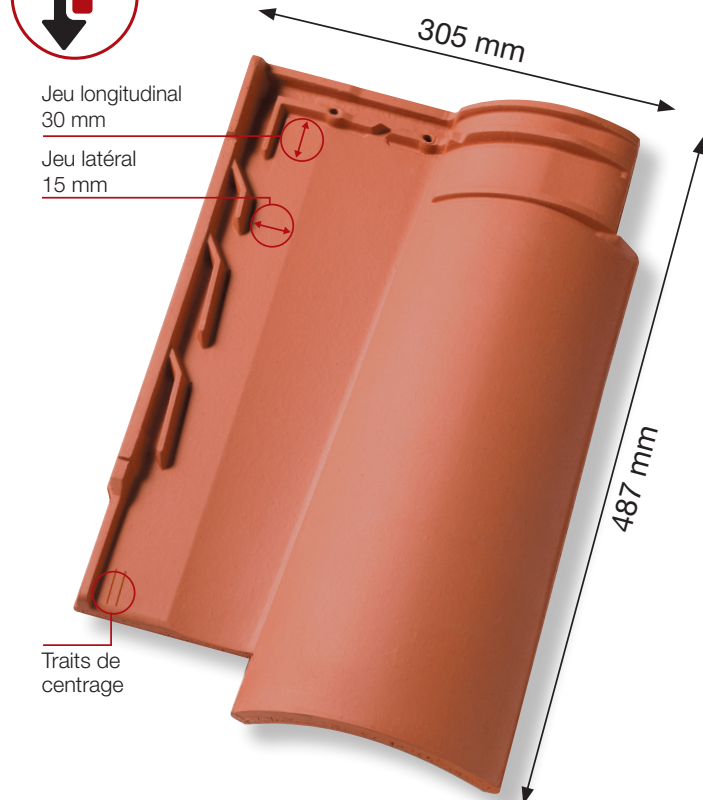
La mise en œuvre doit être conforme aux prescriptions du DTU 40.21.



Jeu longitudinal
30 mm

Jeu latéral
15 mm

Traits de
centrage



AFNOR Certification
11, rue Francis de Pressensé
93571 LA PLAINE SAINT-DENIS Cedex

**Conforme pour une utilisation
en faibles pentes**

Les + produit

- > Pureau variable de 3 cm pour s'adapter aux rampants
- > Largeur variable de 1,5 cm, un atout en rénovation
- > Certifiée en faibles pentes
- > Deux trous de clouage pour la fixation des points singuliers
- > Alignement facile grâce aux traits de centrage
- > Surface lisse et emboîtements profonds, gages d'étanchéité

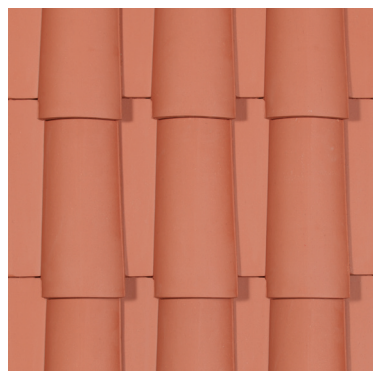
Pose à joints droits

Lattage maxi	392 mm
Lattage mini	362 mm
Largeur utile moyenne	250 à 235 mm
Longueur totale	487 mm
Largeur totale	305 mm
Quantité au m ² (lattage maxi)	10
Classe de relief/certification closoir	G1
Tolérance dimensionnelle	± 2 %
Poids de la tuile	± 4,7 kg
Quantité par palette	180 (≈18 m²)
Poids brut par palette	± 885 kg

Les caractéristiques certifiées par la marque **NF** Tuiles de terre cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture à la flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel (selon NF EN 539-2). Ces caractéristiques sont fixées par la norme NF EN 1304.

Des contrôles ont lieu à tous les stades de la fabrication par notre laboratoire et périodiquement par un laboratoire officiel extérieur comme le prévoit la marque NF. Produits siliconés. *

* Siliconés : terme générique définissant l'ensemble des produits hydrofugés. **La gamme Kanal 10 ne contient pas de silicone.** Conformément au DTU de référence, les mortiers de collage doivent être adjuvants pour conserver leurs performances.



Rouge

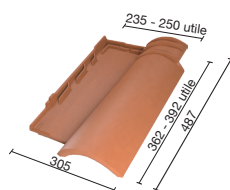


Nuagé

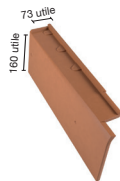


Ocre vieilli

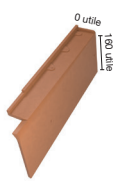
Tuile Kanal 10 et accessoires disponibles



MK10 0000
Tuile



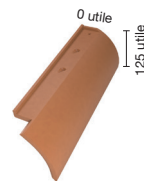
MK10 7060
Rive individuelle
verticale G
(2,6 au ml)



MK10 7070
Rive individuelle
verticale D
(2,6 au ml)



MK10 7062 ●
Rive individuelle
ronde G
(2,6 au ml)



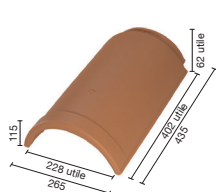
MK10 7072 ●
Rive individuelle
ronde D
(2,6 au ml)



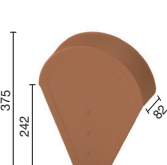
MK10 8010
Demi-tuile
(2,6 au ml)



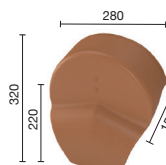
MK10 8100
Tuile de sous-faîtage
(4,1 au ml)



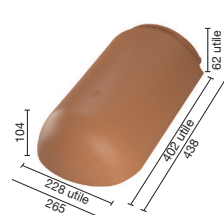
B000 1001 ●
Faîtière-arêtier
1/2 ronde ventilée
Seltz n°2
(2,5 au ml - 90 cm²/ml)



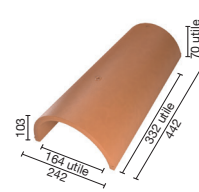
B000 1041 ●
Fronton de
faîtière
1/2 ronde Seltz n°2



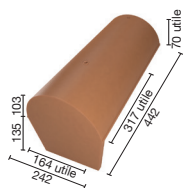
B000 1042 * ● ●
Fronton spécial
rive ronde



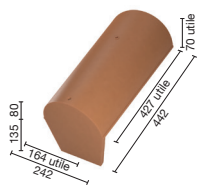
B000 1061 ●
About arêtier
1/2 rond Seltz n°2



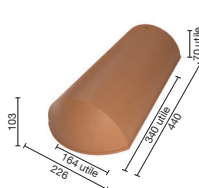
M000 1500 ● ●
Faîtière-arêtier
Tige de botte
(3,0 au ml)



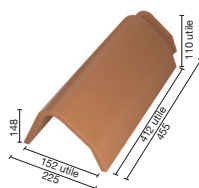
M000 1510 ● ●
About faîtière
Tige de botte début



M000 1520 ● ●
About faîtière
Tige de botte fin



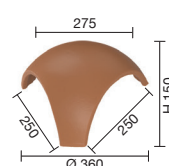
M000 1560 ● ●
About arêtier
Tige de botte



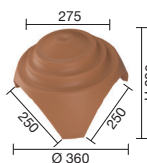
B000 2200 ● ●
Faîtière d'abergement
Shed
(2,4 au ml)



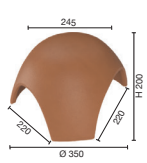
B000 2240 ● ●
Écusson de faîtière
d'abergement Shed



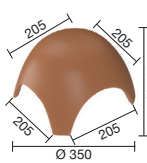
B000 5330 * ●
Rencontre 3D
base poinçon faîtières
1/2 rondes



B000 5335 * ● ●
Rencontre 3D base
poinçon Élégante
faîtières 1/2 rondes



M000 5320 * ● ●
Rencontre 3D
base poinçon



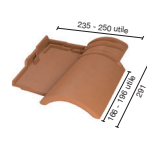
M000 5610 * ●
Rencontre 4D
base poinçon



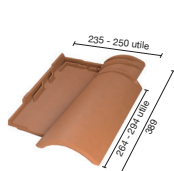
M000 5900 * ●
Poinçon coupole
H41



B000 5970 * ●
Poinçon pomme de pin
H39



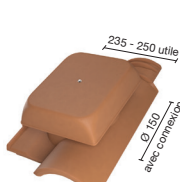
MK10 811 ●
Tuile 1/2 pureau
(4,1 au ml)



MK10 8112
Tuile 3/4 pureau
(4,1 au ml)



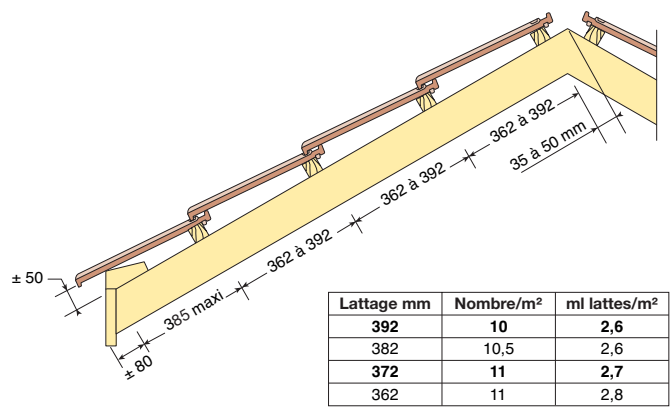
MK10 8640
Tuile châtière
(20 cm²)
(0,10 pc / m² projeté) ♦



MK10 8729
Kit tuile à douille
Ø 150 mm (165 cm²)
+ Ventex
(conforme DTU 68.3)

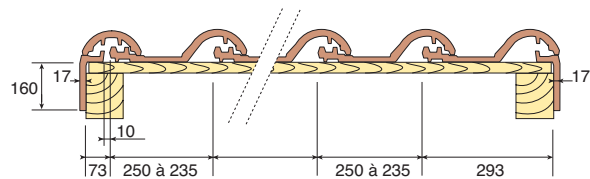
Type de pose

Cotations sur rampant

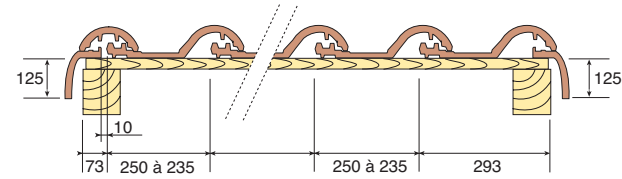


Le débord de la tuile est donné à titre indicatif, il doit être vérifié par rapport au type de gouttière utilisé. Le nez de la tuile doit être à l'axe de la gouttière.

Rive : pose avec rives individuelles verticales (utiliser une demie tuile avec la rive G)



Rive : pose avec rives individuelles rondes (utiliser une demie tuile avec la rive G)



NB : toutes les cotes sont exprimées en mm.

Tableau des pentes

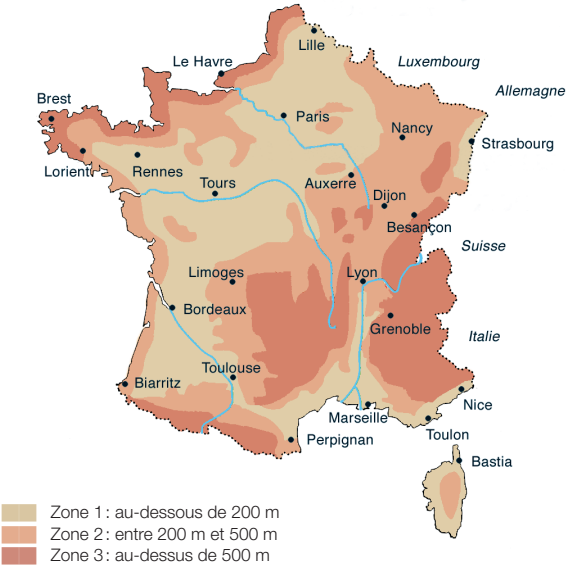
(rampants jusqu'à 12 ml de projection horizontale). Pentes minimales d'utilisation (mesurées sur le support). Il est toujours conseillé de s'éloigner des minima.

SANS ÉCRAN																		
Situation du site	Rampants jusqu'à 6,50 ml de projection horizontale			Rampants supérieurs à 6,50 ml et jusqu'à 9,50 ml de projection horizontale			Rampants supérieurs à 9,50 ml et jusqu'à 12 ml de projection horizontale											
	Zone 1	Zone 2	Zone 3	Zone 1	Zone 2	Zone 3	Zone 1	Zone 2	Zone 3									
	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.									
Protégé et Normal	25	14,00	27	15,10	30	16,70	28	15,60	32	17,70	36	19,80	32	17,70	35	19,30	40	21,80
Exposé	33	18,30	37	20,30	40	21,80	35	19,30	39	21,30	43	23,30	42	22,80	45	24,20	50	26,50

AVEC ÉCRAN																		
Situation du site*	Rampants jusqu'à 6,50 m de projection horizontale			Rampants supérieurs à 6,50 m et jusqu'à 9,50 m de projection horizontale			Rampants supérieurs à 9,50 m et jusqu'à 12 m de projection horizontale											
	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*									
	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.									
Protégé	19	10,80	21	11,90	23	13,00	22	12,40	24	13,50	26	14,60	23	13,00	26	14,60	30	16,70
Normal	21	11,90	23	13,00	26	14,60	24	13,50	27	15,10	31	17,20	27	15,10	30	16,70	34	18,80
Exposé	28	15,60	32	17,70	34	18,80	30	16,70	33	18,30	37	20,30	36	19,80	39	21,30	43	23,30

* Pour la définition du site, se reporter au DTU. Pour les zones, voir carte ci-contre.

Zones Climatiques



Nos réalisations



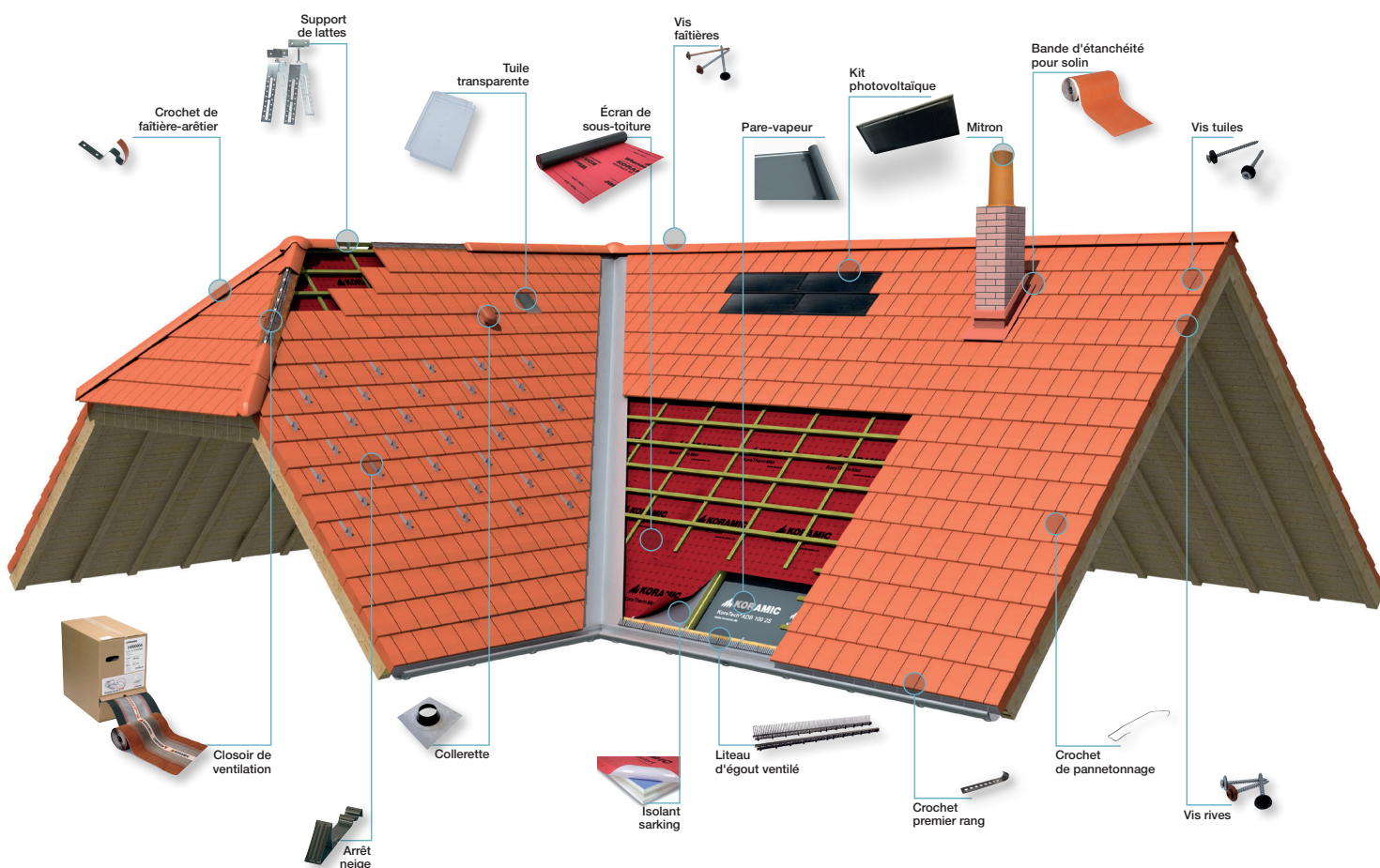
Une offre pour toutes les toitures

40 modèles de tuiles, plus de 210 coloris.

Tuiles plates Aléonard Saint-Vincent, Pontigny, Esprit Patrimoine, Monuments Historiques, Émaillées ● **Tuiles plates**, 18 x 38 Écaille, 16 x 38 Écaille, Tempo, Plate 301 17 x 27, Rustica 17 x 27, Gayane 17 x 27 ● **Tuiles contemporaines** Elfino, Ultima TFP®, Prima ● **Tuiles à aspect plat** Nueva, Actua, Actua Duplex, Datura, Lisséa, Vauban 2 Droite, Vauban 2 Écaille ● **Tuiles à onde douce** Opalys, Jura Nova, JPV 2, Alegra, Panne TFP, VHV V, OVH V, Galbée 401, Vieille Panne 451, Tempête 18, Tempête 993, Tempête 44 ● **Tuiles à côte** Optima, Méga S, Tradi 12, Losangée, Standard S ● **Tuiles à fort galbe** Kanal 10, Romane 1.2.

Demandez conseil à votre revendeur.

Une gamme complète d'accessoires techniques



NATUREL Nos tuiles terre cuite sont issues de la nature et élaborées dans le plus grand respect de ses ressources, offrant une solution durable, authentique et esthétique pour la construction de maisons d'habitation. Les tuiles en terre cuite disposent d'une FDES (Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaires). Elles s'inscrivent ainsi parfaitement dans la démarche HQE® (Haute Qualité Environnementale).

Wienerberger S.A.S
8 rue du canal – CS 30002
67204 Achenheim
Tél. 03 90 64 64 64
Fax 03 90 64 64 61

Toutes nos solutions
sur **wienerberger.fr**

