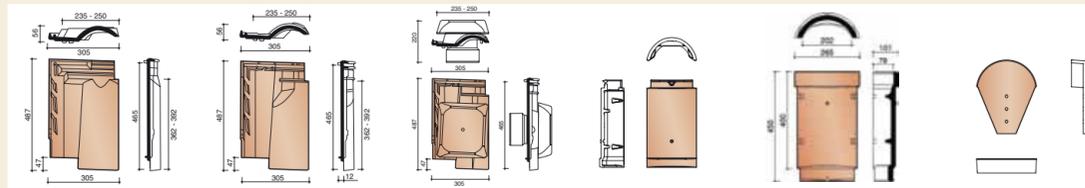
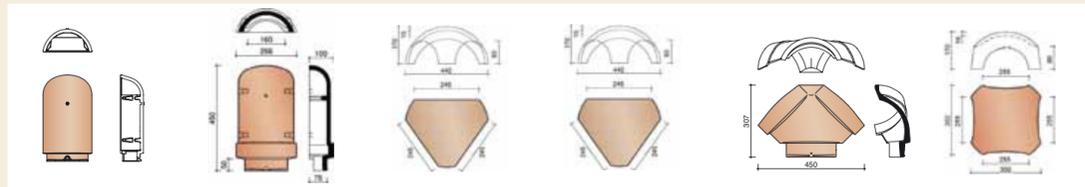


**1 - Tuile**  
**2 - 7060** Rive individuelle verticale gauche à utiliser avec demi-tuile (2,6 au m)  
**3 - 7070** Rive individuelle verticale droite (2,6 au m)  
**8 - 8111** Tuile demi-pureau (4,1 au m)  
**9 - 8112** Tuile 3/4 pureau (4,1 au m)  
**10 - 8010** Demi-tuile (2,6 au m)



**11 - 8100** Tuile de sous-faîtage (4,1 au m)  
**12 - 8640** Tuile châtière + grille (ventilation 20 cm²)  
**13 - 8729** Kit tuile à douille Ø 150 mm (extraction 165 cm²)  
**14 - 1001** Faîtière-arêtier demi-ronde Seltz n°2 (2,5 au m)  
**14' - 1000** Faîtière-arêtier demi-ronde Seltz (2,5 au m)  
**15 - 1041** Fronton pour faîtière-arêtier demi-ronde Seltz n°2 (compatible avec 14')



**16 - 1061** About d'arêtier demi-rond Seltz n°2  
**16' - 1060** About d'arêtier demi-rond Seltz  
**17 - 5361** Rencontre base poinçon 3 directions n°2  
**17' - 5360** Rencontre base poinçon grand modèle 3 directions  
**17'' - 5000** Rencontre 3 directions à emboîtement Seltz pour faîtière demi-ronde Seltz  
**18 - 5661** Rencontre base poinçon 4 directions n°2



**18' - 5660** Rencontre base poinçon grand modèle 4 directions  
**19 - 5970** Poinçon pomme de pin

NB : toutes les cotes sont exprimées en mm.

**Caractéristiques**

Tuile à emboîtement grand moule avec jeu au pureau. Pose à joints droits. 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



**NOUVELLE PALETTISATION. 180 TUILLES PAR PALETTE**



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

**Recommandations de pose**

Zones climatiques



Lattage (jeu au pureau de 30 mm)	<b>392 à 362 mm</b>
Largeur utile moyenne	<b>250 à 235 mm</b>
Longueur totale moyenne	<b>487 mm</b>
Largeur totale moyenne	<b>305 mm</b>
Quantité au m² (lattage maxi)	<b>10</b>
Tolérance dimensionnelle de la norme NF EN 1304	<b>± 2 %</b>
Poids de la tuile	<b>± 4,5 kg</b>
Quantité par palette	<b>180 (=18 m²)</b>
Poids brut par palette	<b>± 830 kg</b>

Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuiles de terre cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel (méthode E). Ces caractéristiques sont fixées par la norme NF EN 1304. Produits siliconés. 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 norme NF.

**Tableau des pentes**

Pentes minimales d'utilisation (mesurées sur le support). Il est toujours conseillé de s'éloigner des minima.

Situation du site*	SANS ÉCRAN									
	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*	
Protégé	0,22	12,40	0,24	13,50	0,27	15,10	0,26	14,60	0,30	16,70
Normal	0,25	14,00	0,27	15,10	0,30	16,70	0,28	15,60	0,32	17,80
Exposé	0,33	18,30	0,37	20,30	0,40	21,80	0,35	19,30	0,39	21,30

Situation du site*	AVEC ÉCRAN									
	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*	
Protégé	0,19	10,80	0,21	11,90	0,23	13,00	0,22	12,40	0,24	13,50
Normal	0,21	11,90	0,23	13,00	0,26	14,60	0,24	13,50	0,27	15,10
Exposé	0,28	15,60	0,32	17,70	0,34	18,80	0,30	16,70	0,33	18,30

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

**38 modèles de tuiles, 212 coloris.**

**Tuiles plates** 18 x 38 Écaille Patinée-Vieux vinzel, 18 x 38 écaille, Tourelle 14 x 28, 16 x 38 Écaille, Tempo, Plate 301 17 x 27, Rustica 17 x 27, Gayane 17 x 27, Aléonard Pontigny, Aléonard Patrimoine, Aléonard Monuments Historiques, Aléonard Emailées ● **Tuiles à pureau plat** Orea, Actua, Actua Duplex, Datura, Vauban 2 Droite, Vauban 2 Écaille ● **Tuiles à onde douce** Opalys, Jura Nova, JPV 2, Alegria, Panne, VHV, OVH, Galbée 401, Vieille Panne 451, Tempête 993, Tempête 44 ● **Tuile contemporaine à côte** Prima ● **Tuiles à côtes** Optima, Méga, Tradi 12, Neva, Standard ● **Tuiles romanes Kanal 10**, Romane. Demandez conseil à votre revendeur.

**Wienerberger SAS**

8, rue du Canal - Achenheim  
 67087 Strasbourg Cedex 2  
 Tél. 03 90 64 64 64 - Fax 03 90 64 64 61  
 www.wienerberger.fr



PUBLICIS ACTV - Juin 2012



**Kanal 10**  
 Élégance  
 et performance



## Kanal 10

### Caractéristiques :

- Profil** Fortement galbée.  
**Ligne** Galbe reproduisant l'aspect des tuiles canal.  
**Finition** Très lisse grâce à la fabrication sur moule spécial.  
**Coloris** 4 coloris disponibles.

- Pose facile** Joints droits. Pureau 392 à 362 mm.  
**Format** 10 au m<sup>2</sup>.  
**Pente de pose** Faible pente 23 %. Zone 2 avec écran (voir tableau des pentes).  
**Emboîtement** Double emboîtement, double recouvrement large et profond.

### Accessoires et finitions :

- Rives individuelles, hauteur de recouvrement 160 mm.
- Tuile de sous-faîtage.
- Demi-tuile.
- Kit tuile à douille Ø 150 mm.
- Tuile demi-pureau et 3/4 de pureau.



Kanal 10 - Rouge



Kanal 10 - Ocre vieilli



Kanal 10 - Ocre vieilli



Kanal 10 - Nuagé

## Kanal 10

### L'avis du couvreur :

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.



### COMMENT CHOISIR SA TUILE ?

- Tenez compte des règles d'urbanisme en consultant votre constructeur ou la mairie.
- Tenez compte du style de votre habitation.
- Tenez compte de la pente de votre toiture dans sa région.
- Tenez compte de la couleur de la façade.

**KORAMIC, une expérience depuis plus de 100 ans.**

Au-delà des exigences de la norme NF, la marque **NF** garantit des produits haute qualité. La marque **NF**, c'est le contrôle de la production en usine par l'intervention d'organismes tiers (AFNOR et C.S.T.B.) pour attester de cette qualité. La marque **NF**, c'est l'assurance de la conformité aux règles du D.T.U.\*.

**Kanal 10 est titulaire de la marque NF.**  
 \*D.T.U. (Documents Techniques Unifiés).

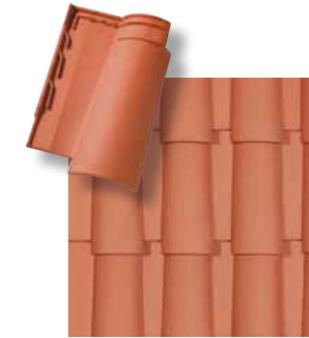


KORAMIC produit des tuiles céramiques depuis plus de 100 ans et notre engagement sur la "durabilité" s'illustre dans notre garantie par une prescription de **30 ans** selon article code pénal, contre tout vice caché.

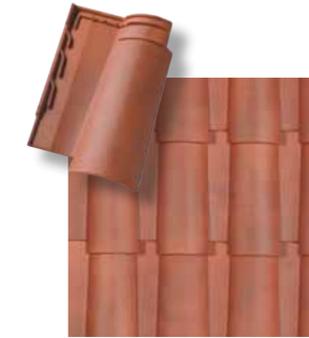


**NATUREL** Nos tuiles terre cuite sont issues de la nature et élaborées dans le plus grand respect de ses ressources, offrant une solution durable, authentique et esthétique pour la construction de maisons d'habitation. Les tuiles en terre cuite disposent d'une FDES (Fiche de Déclaration Environnementale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

## Kanal 10



Rouge



Nuagé



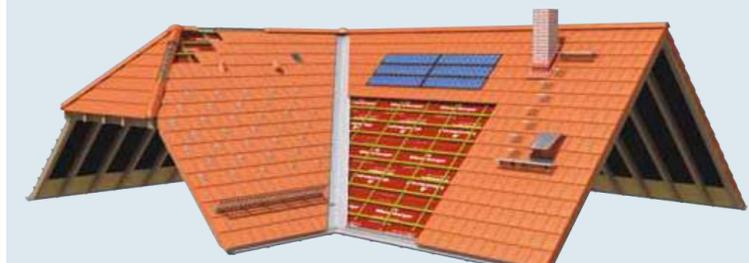
Terre nuancée



Ocre vieilli

Le caractère naturel des produits de terre cuite induit obligatoirement la possibilité de teintes nuancées. Il est donc recommandé de mélanger plusieurs palettes au moment de la pose.

### KORAMIC, Solutions accessoires techniques



- Écrans de sous-toiture HPV.
- Fixations.
- Closoirs de ventilation.
- Accessoires divers (arrêts neige, tuiles transparentes, châssis de toit, bandes d'étanchéité...).