Koramic

Plate 16 x 38 Écaille tuile plate

Le reflet des traditions

Wienerberger

Koramic

Plate 16 x 38 Écaille tuile plate

Les formats et les coloris permettent toutes les combinaisons et s'adaptent à tous les styles de construction. En rénovation, elles répondent aux exigences des Monuments Historiques. Le modèle Sainte-Odile est en accord parfait avec la tradition alsacienne.

Tuile plate.
La mise en œuvre doit être conforme aux prescriptions du DTU 40.23.

CE

GARANTIE 30 ANS GARANTIE

DIN EN 1304

Les + produit

- Facilité de pose grâce au trait de centrage
- Tenons d'accrochage pleine masse
- Ligne de rive également en coupe écaille

Pose à joints croisés

Format	**16 x 38 cm**	
Épaisseur	**15 mm**	
Recouvrement	Lattage	Quantité au m²
7 cm	**155 mm**	**40**
8 cm	**150 mm**	**42**
9 cm	**145 mm**	**43**
Classe de relief/certification closoir	**G0**	
Tolérance dimensionnelle	**± 2 %**	
Poids de la tuile	**± 1,7 kg**	
Poids au m²	**± 68 - 71 - 73 kg**	
Quantité par palette	**432 (≈11 m²)**	
Poids brut par palette	**± 770 kg**	

Nos produits sont conformes à la norme NF EN 1304 concernant l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel (selon NF EN 539-2).
Des contrôles ont lieu à tous les stades de la fabrication par notre laboratoire.

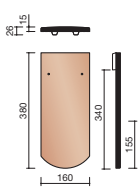
Saint-Thomas

Saint-Jean

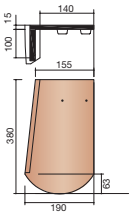
Sainte-Odile Terre d'Alsace
(sur commande)

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.

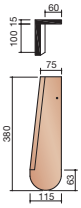
Tuile et accessoires disponibles



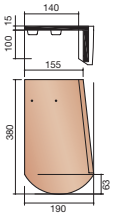
EPE16 0000
Tuile



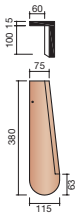
EPE16 7080
Tuile à rabat G
(3,3 au ml)



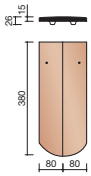
EPE16 7020
Demi-tuile à rabat G
(3,3 au ml)



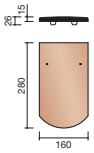
EPE16 7090
Tuile à rabat D
(3,3 au ml)



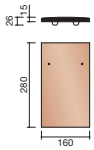
EPE16 7030
Demi-tuile à rabat D
(3,3 au ml)



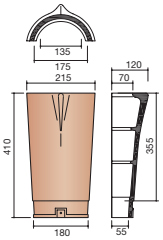
EPE16 8010
Demi-tuile
D + G (prédécoupée
(3,3 au ml)



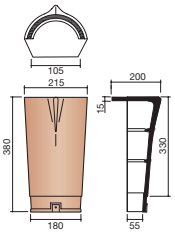
EPE16 8100
Tuile de sous-faîtage
(6,2 au ml)



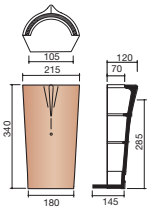
EPE16 8300
Tuile d'égout
(6,2 au ml)



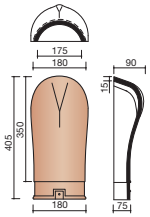
E000 0900
Faîtière-arêtier
galbé
(2,8 au ml)



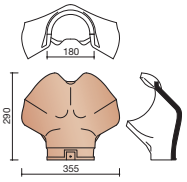
E000 0910
About faîtière
galbée début



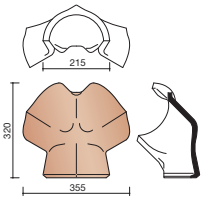
E000 0920
About faîtière
galbée fin



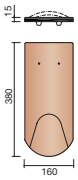
E000 0960
About arêtier
galbé



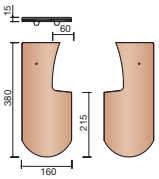
E000 5350
Rencontre
3D mâle



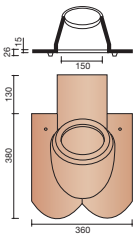
E000 5352
Rencontre
3D femelle



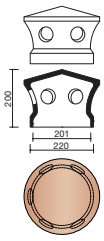
EPE16 8610
Tuile chatière
(8 cm²)
(0,25 pc / m² projeté) ❖



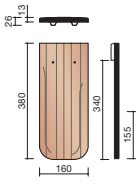
EPE16 8680
Paire de tuiles
sous-chatière



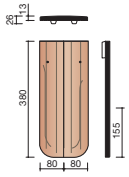
EPE18 8770
Tuile à douille
Ø 160 mm
(176 cm²)



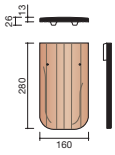
M000 8780
Lanterne
Ø 160 mm



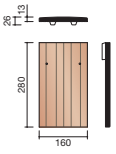
EPL16 0000
Tuile



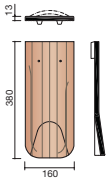
EPL16 8010
Demi-tuile
D + G *(prédécoupée)*
(3,3 au ml)



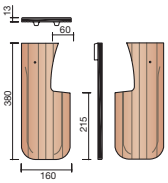
EPL16 8100
Tuile de sous-faîtage
(6,2 au ml)



EPL16 8300
Tuile d'égout
(6,2 au ml)



EPL16 8610
Tuile chatière
(8 cm²)
(0,25 pc / m² projeté) ❖

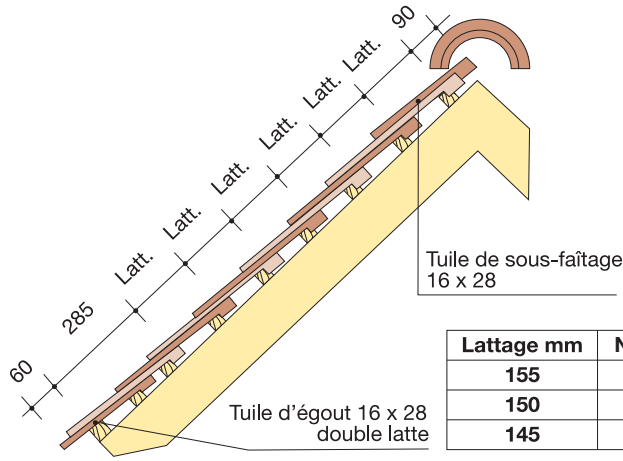


EPL16 8680
Paire de tuiles
sous-chatière

NB : toutes les cotes sont exprimées en mm. ❖ *Cas1/5000 (0,42 cas 1/3000).*

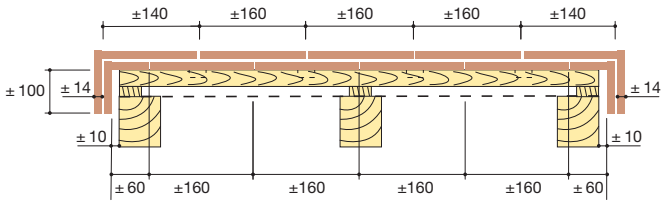
Type de pose

Cotations sur rampant

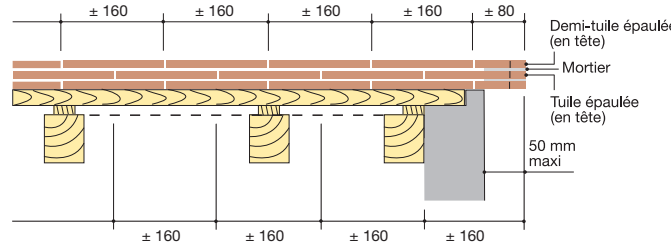


Lattage mm	Nombre/m²	ml lattes/m²
155	40,0	6,5
150	41,5	6,7
145	43,0	6,9

Rives à rabat : pose avec tuile et 1/2 tuile à rabat



Rives débordantes : pose avec 1/2 tuile



NB : toutes les cotes sont exprimées en mm.

Tableau des pentes

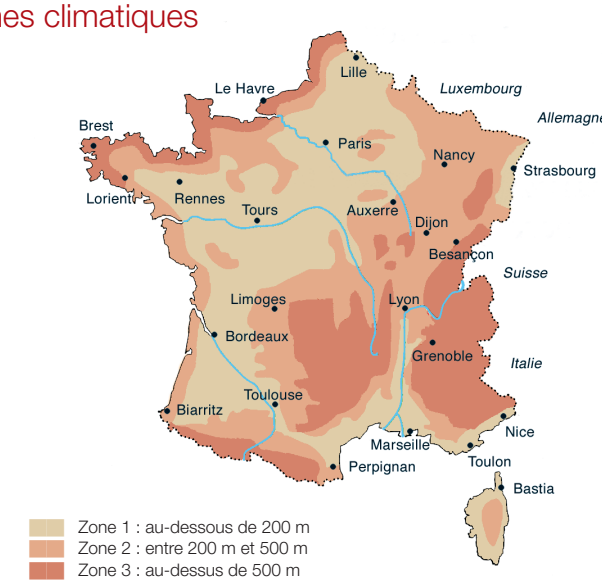
(rampants jusqu'à 8 ml de projection horizontale). Pentes minimales d'utilisation (mesurées sur le support). Il est toujours conseillé de s'éloigner des minima.

SANS ÉCRAN												
Situation du site*	Zone 1*				Zone 2*				Zone 3*			
	r ≥ 8 cm		r ≥ 7 cm		r ≥ 8 cm		r ≥ 7 cm		r ≥ 9 cm		r ≥ 8 cm	
	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.
Protégé	70	35,00	80	38,70	70	35,00	80	38,70	80	38,70	90	42,00
Normal	80	38,70	90	42,00	90	42,00	100	45,00	100	45,00	100	47,70
Exposé	100	45,00	110	47,70	110	47,70	120	50,20	115	49,00	125	51,30

AVEC ÉCRAN												
Situation du site*	Zone 1*				Zone 2*				Zone 3*			
	r ≥ 8 cm		r ≥ 7 cm		r ≥ 8 cm		r ≥ 7 cm		r ≥ 9 cm		r ≥ 8 cm	
	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.
Protégé	60	31,00	70	35,00	60	31,00	70	35,00	70	35,00	80	38,70
Normal	70	35,00	80	38,70	80	38,70	85	40,40	85	40,40	95	43,50
Exposé	85	40,40	95	43,50	95	43,50	105	46,40	100	45,00	110	47,70

r = recouvrement minimal des tuiles.
* Pour la définition du site, se reporter au DTU. Pour les zones, voir carte ci-contre.

Zones climatiques



Zone 1 : au-dessous de 200 m
Zone 2 : entre 200 m et 500 m
Zone 3 : au-dessus de 500 m

Nos réalisations

Plate 16 x 38 Écaille - Saint-Jean

Plate 16 x 38 Écaille - Sainte-Odile Terre d'Alsace

Plate 16 x 38 Écaille - Saint-Thomas

Plate 16 x 38 Écaille - Saint-Thomas

Koramic

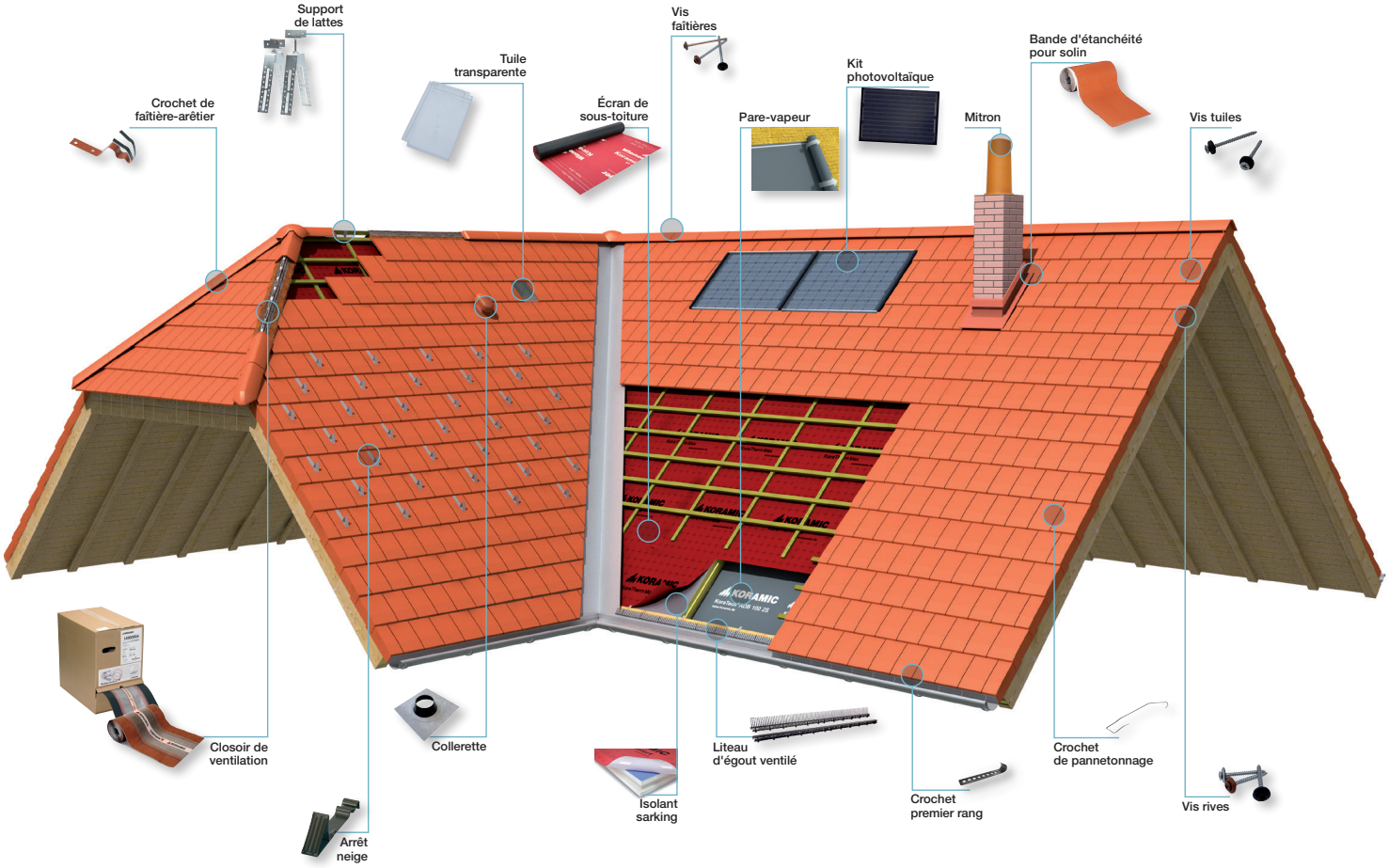
Une offre pour toutes les toitures

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 Patina-Vieux vinzel, 18 x 38 Écaille, **16 x 38 Écaille**, Tempo, Plate 301 17 x 27, Rustica 17 x 27, Gayane 17 x 27 ● **Tuiles contemporaines** Prima, Ultima TFP®, Elfino ● **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 Environnementales et Sanitaires). Elles s'inscrivent ainsi parfaitement dans la démarche HQE® (Haute Qualité Environnementale).

Wienerberger S.A.S
8, rue du Canal - Achenheim
67087 Strasbourg Cedex 2
Tél. 03 90 64 64 64
Fax 03 90 64 64 61

Toutes nos solutions
sur **wienerberger.fr**

Wienerberger

Cette documentation annule et remplace la précédente. Nous nous réservons la possibilité de modifier sans préavis nos modèles et leurs caractéristiques. Les procédés d'impression ne permettant pas une reproduction fidèle des teintes - Document non contractuel.

PUBLICIS ACTIV - Avril 2022