

Koramic

Plate 16 x 38 Écaille tuile plate



Le reflet des traditions

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.



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 m ² |
| 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 m ² | ± 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



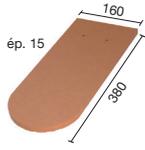
Saint-Jean



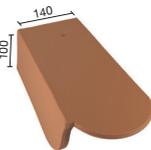
Sainte-Odile Terre d'Alsace
(sur commande)

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.

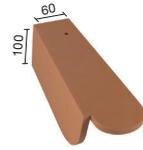
Tuile Plate 16 x 38 Écaille et accessoires disponibles



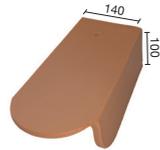
EPE16 0000
Tuile



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



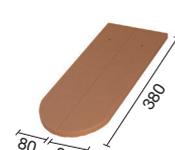
EPE16 7020
Demi-tuile à rabat G
(3,3 au ml)



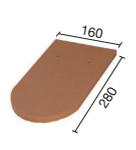
EPE16 7090
Tuile à rabat D
(3,3 au ml)



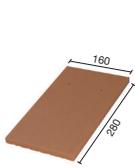
EPE16 7030
Demi-tuile à rabat D
(3,3 au ml)



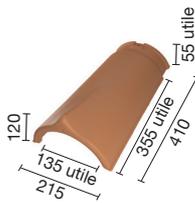
EPE16 8010
Demi-tuile
D + G (prédécoupée)
(3,3 au ml)



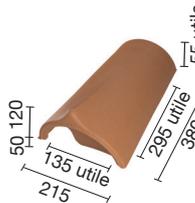
EPE16 8100
Tuile de sous-faitage
(6,2 au ml)



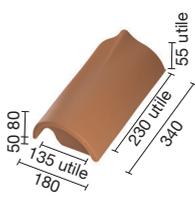
EPE16 8300
Tuile d'égout
(6,2 au ml)



E000 0900
Faitière-arêtière
galbé
(2,8 au ml)



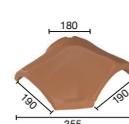
E000 0910
About faitière
galbée début



E000 0920
About faitière
galbée fin



E000 0960
About arêtière
galbé



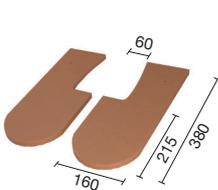
E000 5350
Rencontre
3D mâle



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)



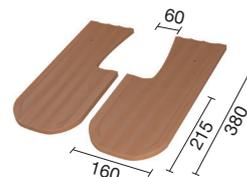
EPL16 8100
Tuile de sous-faitage
(6,2 au ml)



EPL16 8300
Tuile d'égout
(6,2 au ml)



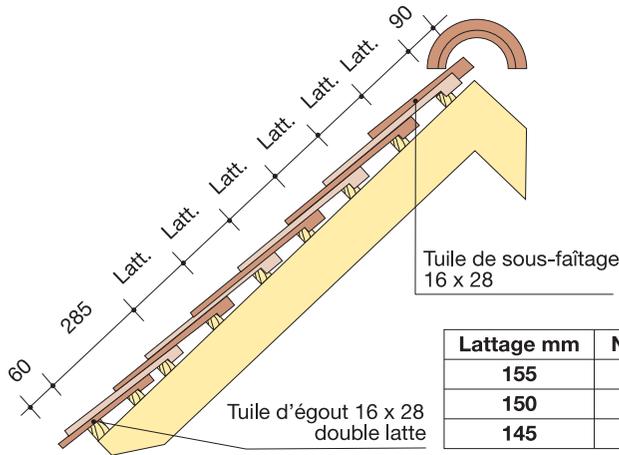
EPL16 8610
Tuile chatière
(8 cm²)
(0,25 pc / m² projeté) ❖



EPL16 8680
Paire de tuiles
sous-chatière

Type de pose

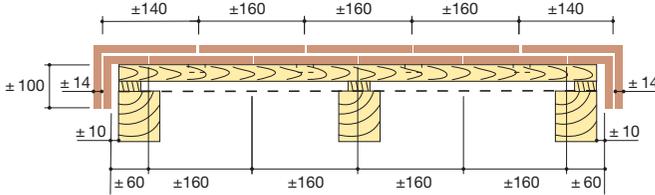
Cotations sur rampant



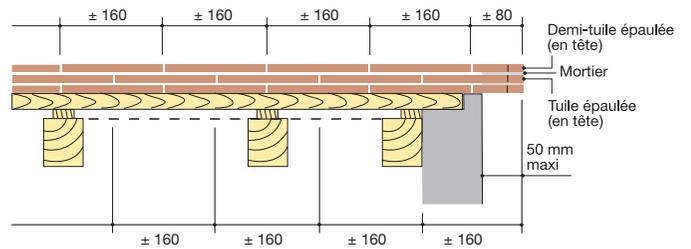
| Lattage mm | Nombre/m ² | ml lattes/m ² |
|------------|-----------------------|--------------------------|
| 155 | 40,0 | 6,5 |
| 150 | 41,5 | 6,7 |
| 145 | 43,0 | 6,9 |

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.

Rives à rabat : pose avec tuile à rabat et demi-tuile à rabat (intercaler un rabat et un demi-rabat)



Rives débordantes : pose avec demi-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.

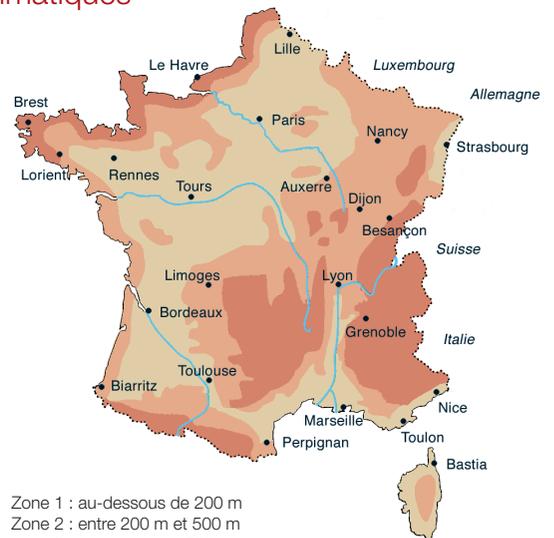
| Situation du site* | SANS ÉCRAN | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|
| | Zone 1* | | Zone 2* | | Zone 3* | | | | | | | |
| | r ≥ 8 cm | r ≥ 7 cm | r ≥ 8 cm | r ≥ 7 cm | r ≥ 9 cm | r ≥ 8 cm | | | | | | |
| | % | deg. | % | deg. | % | deg. | % | deg. | % | deg. | | |
| 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 |

| Situation du site* | AVEC ÉCRAN | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|
| | 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. | | |
| 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



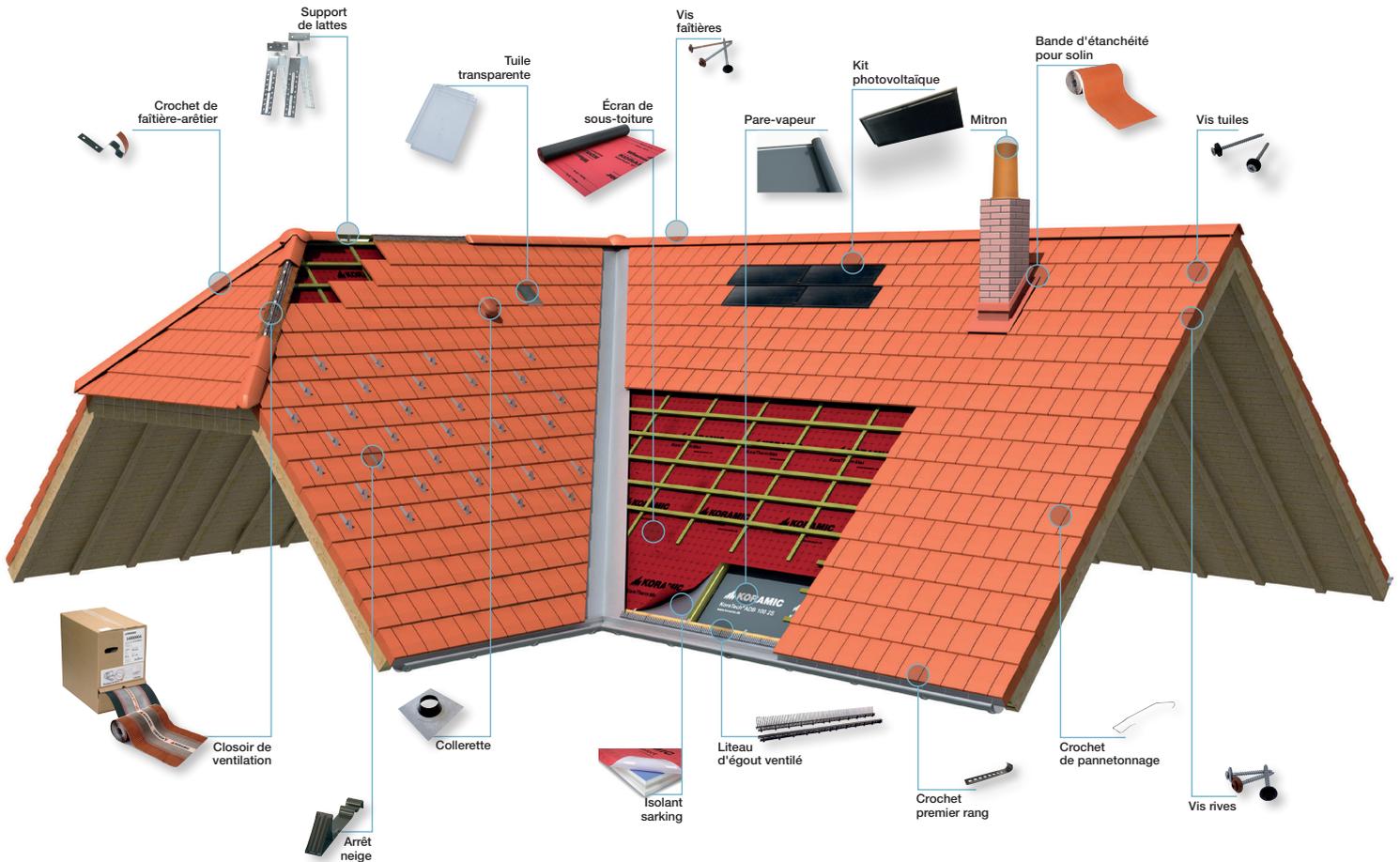
Une offre pour toutes les toitures

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, Lissée, Vauban 2 Droite, Vauban 2 Écaille ● **Tuiles à onde douce** Opalys, Jura Nova, JPV 2, Alegria, 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

