

## Plate 301 17 x 27 tuile plate



Des toits uniques aux coloris variés

## Plate 301 17 x 27 tuile plate

La riche gamme d'accessoires et le tenon d'accrochage sur la largeur totale du produit sont de réels avantages pour les toitures les plus compliquées. Les nombreux coloris, y compris en émaillé, permettent de s'accorder aux architectures les plus variées.

Tuile plate.

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



## Les produit

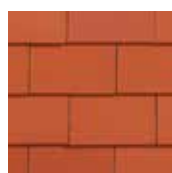
- > Tenon d'accrochage sur toute la largeur
- > Alignement facile grâce au trait de centrage
- > Tenon d'accrochage pleine masse
- > Palette de 11 coloris, dont 5 émaillés
- > Parfaitement adaptée au bardage

### Pose à joints croisés

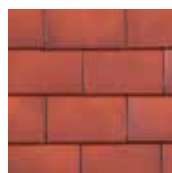
Format	<b>17 x 27 cm</b>	
Épaisseur	<b>12 mm</b>	
Recouvrement	Lattage	Quantité au m <sup>2</sup>
7 cm	<b>100 mm</b>	<b>59</b>
8 cm	<b>95 mm</b>	<b>62</b>
9 cm	<b>90 mm</b>	<b>65</b>
Classe de relief/certification closoir	<b>G0</b>	
Tolérance dimensionnelle	<b>± 2 %</b>	
Poids de la tuile	<b>± 1,02 kg</b>	
Poids au m <sup>2</sup>	<b>± 60 - 63 - 66 kg</b>	
Quantité par palette	<b>1152 (=19,5 m<sup>2</sup>)</b>	
Poids brut par palette	<b>± 1235 kg</b>	

Les caractéristiques certifiées par la marque de qualité BENOR et KOMO sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1 selon EN 539-1) et la résistance au gel (méthode E selon 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 les marques BENOR et KOMO. Produits siliconés. \*(sauf émaillées).

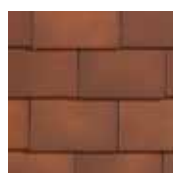
\* Siliconés : terme générique définissant l'ensemble des produits hydrofugés. **La gamme Plate 301 ne contient pas de silicone.** Conformément au DTU de référence, les mortiers de collage doivent être adjuvantés pour conserver leurs performances.



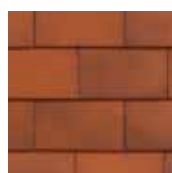
Rouge



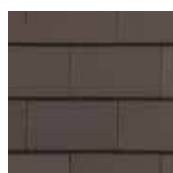
Amarante



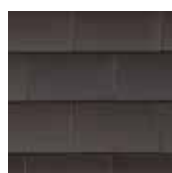
Rustique



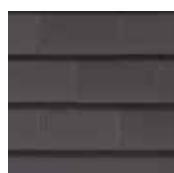
Toscane



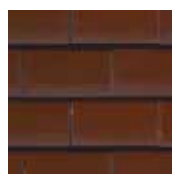
Bleu fumé



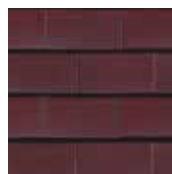
Anthracite



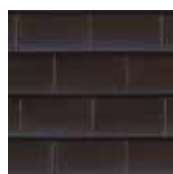
Gris ardoisé émaillé mat



Brun émaillé brillant



Lie-de-vin émaillé brillant

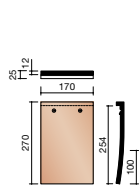


Noir émaillé brillant

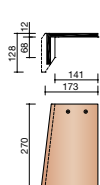


Blanc émaillé

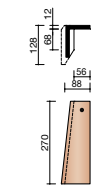
# Tuile et accessoires disponibles



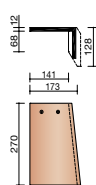
**P301 0000**  
Tuile



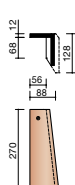
**P301 7080** ①②③④  
Tuile à rabat G  
(5,0 à 5,6 au ml)



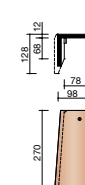
**P301 7020** ①②③④  
Demi-tuile à rabat G  
(5,0 à 5,6 au ml)



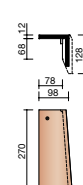
**P301 7090** ①②③④  
Tuile à rabat D  
(5,0 à 5,6 au ml)



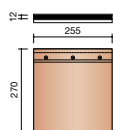
**P301 7030** ①②③④  
Demi-tuile à rabat D  
(5,0 à 5,6 au ml)



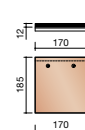
**P301 7120**  
Demi-tuile de rive G  
spéciale  
(5,0 à 5,6 au ml)



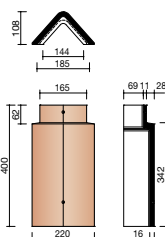
**P301 7130**  
Demi-tuile de rive D  
spéciale  
(5,0 à 5,6 au ml)



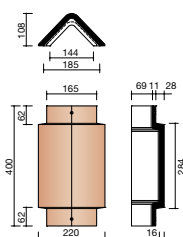
**P301 8020**  
Tuile élargie



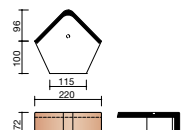
**P301 8110**  
Tuile raccourcie  
(5,9 au ml)



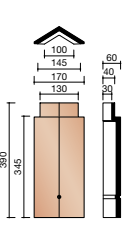
**P000 1800**  
Faitière angulaire  
(3,0 au ml)



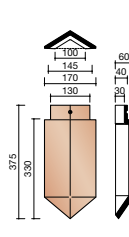
**P000 1830**  
Faitière angulaire à  
double emboîtement



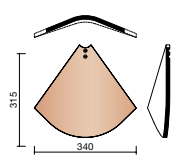
**P000 1840**  
Fronton de faitière  
angulaire



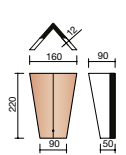
**P000 3400** ③  
Arêtier angulaire  
(2,9 au ml)



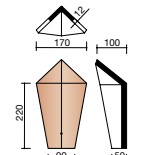
**P000 3410** ③  
About arêtier  
angulaire



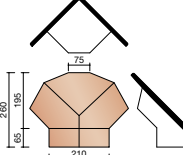
**P301 3480** ③④  
Arêtier imbriqué 45°  
(9,1 au ml)



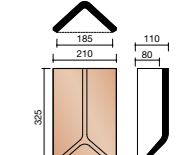
**P000 3700** ③④  
Arêtier cornier  
(10,0 au ml)



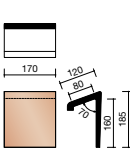
**P000 3710** ③④  
About arêtier  
cornier



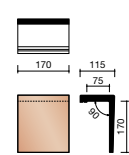
**P000 5810** ③  
Rencontre 3D  
faitière angulaire et  
2 arêtiers ang. 3400 ou  
2 corniers 3700



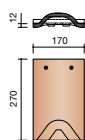
**P000 5850** ③  
Rencontre 3D faitière  
angulaire et 2 arêtiers  
imbriqués 3480



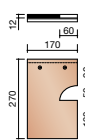
**P301 8510** ③④  
Tuile faitière 70°  
(5,9 au ml)



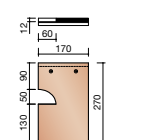
**P301 8520** ③④  
Tuile faitière 90°  
(5,9 au ml)



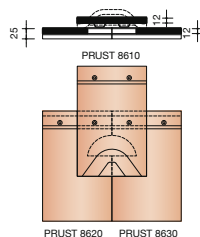
**P301 8610** ③④  
Tuile chatière  
(41 cm<sup>2</sup>)  
(0,05 pc/m<sup>2</sup> projeté) ❖



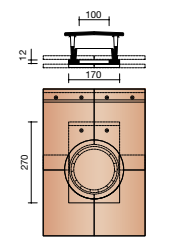
**P301 8620** ③④  
Tuile sous-chatière G



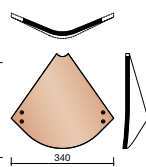
**P301 8630** ③④  
Tuile sous-chatière D



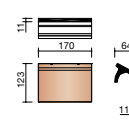
**P301 8611** ③  
Kit chatière  
(41 cm<sup>2</sup>)



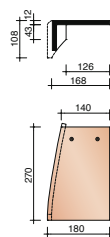
**P301 8961** ③  
Kit tuile à douille  
Ø 100 mm  
(78 cm<sup>2</sup>)



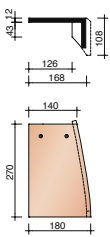
**P301 3180** ③④  
Noue imbriquée à 45°  
(9,1 au ml)



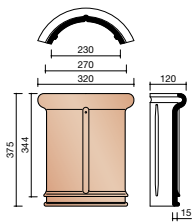
**P301 8200** ③  
Tuile membron  
(5,9 au ml)



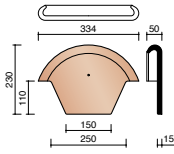
**P301 8800** ③  
Pièce d'angle G  
(4,5 au ml)



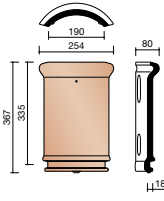
**P301 8810** ③  
Pièce d'angle D  
(4,5 au ml)



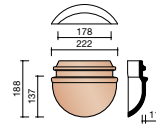
**P000 1200 ④ ⑥**  
Faitière ½ ronde  
230 mm  
(3,0 au ml)



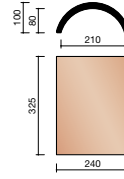
**P000 1240 ④ ⑥**  
Fronton de faitière  
230 mm



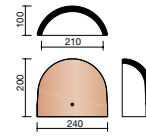
**P000 3100 ④ ⑥**  
Arêtier demi-rond  
190 mm  
(3,0 au ml)



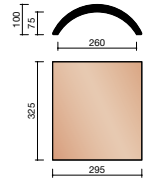
**P000 3110 ④ ⑥**  
About arêtier  
demi-rond  
190 mm



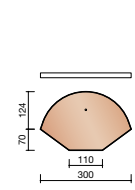
**P000 3300 ② ③ ④ ⑥**  
Arêtier demi-rond  
sans emboîtement  
210 mm  
(3,1 au ml)



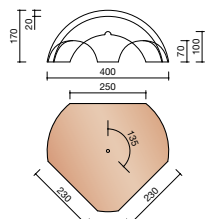
**P000 3360 ② ③ ④ ⑥**  
About arêtier  
demi-rond  
sans emboîtement  
210 mm



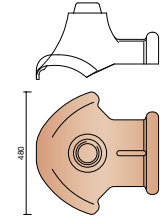
**P000 1400 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥**  
Faitière ½ ronde  
sans emboîtement  
255 mm  
(3,1 au ml)



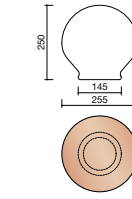
**P000 1440 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥**  
Fronton de faitière  
255 mm



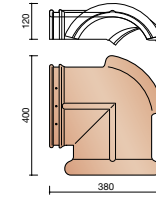
**P000 5740 ④ ⑥**  
Rencontre 3D faitière  
230 mm et 2 arêtiers  
190 mm 3100



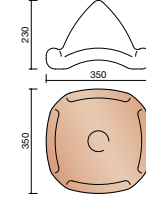
**P000 5290 ④ ⑤ ⑥**  
Rencontre 3D  
porte-boule faitière  
230 mm et 2 arêtiers  
190 mm 3100



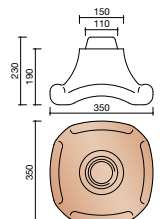
**P000 5950 ④ ⑥**  
Boule pour rencontre  
porte-boule



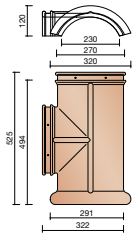
**P000 5120 ④ ⑤ ⑥**  
Rencontre 3D en L -  
2 faitières 230 mm et  
1 arêtier 190 mm 3100



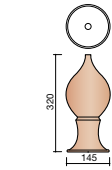
**P000 5630 ④ ⑤ ⑥**  
Rencontre 4D 4 arêtiers  
190 mm 3100  
sans porte-boule



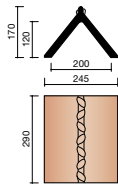
**P000 5640 ④ ⑤ ⑥**  
Rencontre 4D  
4 arêtiers 190 mm  
avec porte-boule



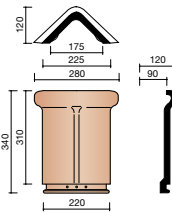
**P000 5020 ④ ⑤ ⑥**  
Rencontre 3D en T  
- 3 faitières ½ ronde  
230 mm



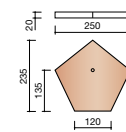
**N000 5930 ④ ⑥**  
Poinçon n°4 H32



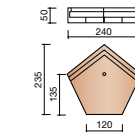
**P000 0100 ④ ⑤ ⑥**  
Faitière spéciale avec  
coup de pouce  
ancien modèle  
(3,4 au ml)



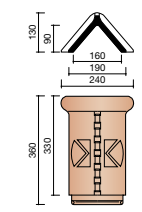
**P000 0500 ④ ⑤ ⑥**  
Faitière Église  
(3,2 au ml)



**P000 0510 ④ ⑤ ⑥**  
Plaque de rive  
à emboîtement  
pour faitière Église



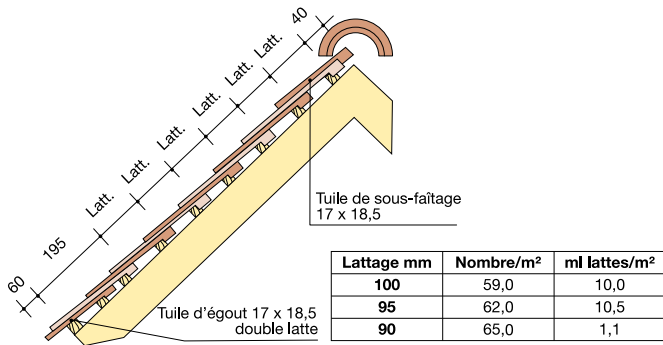
**P000 0540 ④ ⑤ ⑥**  
Plaque de rive  
avec bourrelet  
pour faitière Église



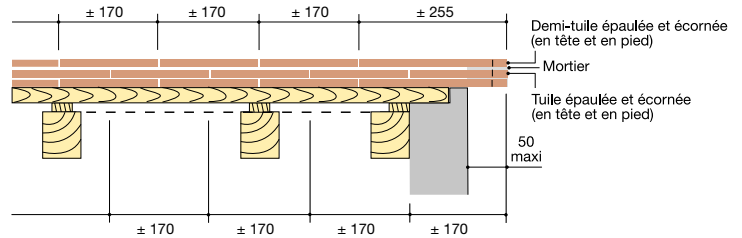
**P000 0700 ④ ⑤ ⑥**  
Faitière Église  
avec crête  
et écusson  
(3,0 au ml)

# Type de pose

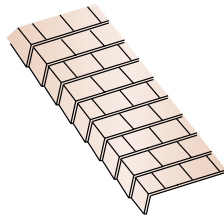
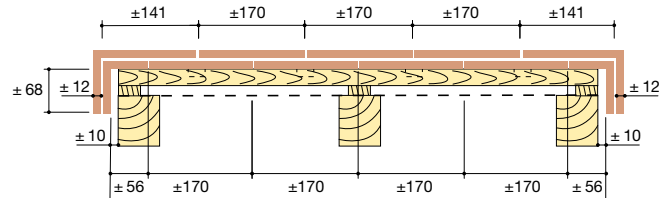
## Cotations sur rampant



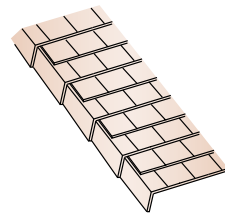
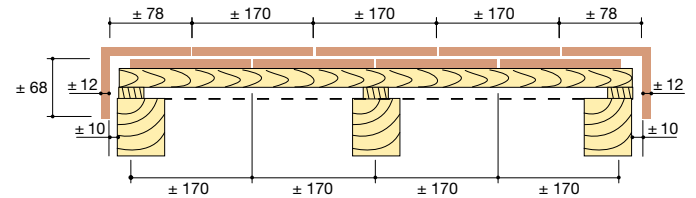
## Rive débordante : pose avec tuile élargie



## Rive à rabat : pose avec tuiles et demi-tuiles de rive



## Rive à rabat : pose avec demi-tuiles de rive spéciales



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.	%					
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.	%					
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



*Tuile plate 301 17 x 27  
Lie-de-vin émaillé brillant*



*Tuile plate 301 17 x 27 - Anthracite (20%), Gris ardoisé émaillé mat (25%), Brun émaillé brillant (25%), Lie-de-vin émaillé brillant (15%), Noir émaillé brillant (15%)*

Plate 301 17 x 27 - Rustique



Jura Nova - Nuagé

Plate 301 17 x 27 - Noir émaillé



Plate 301 17 x 27 - Toscane



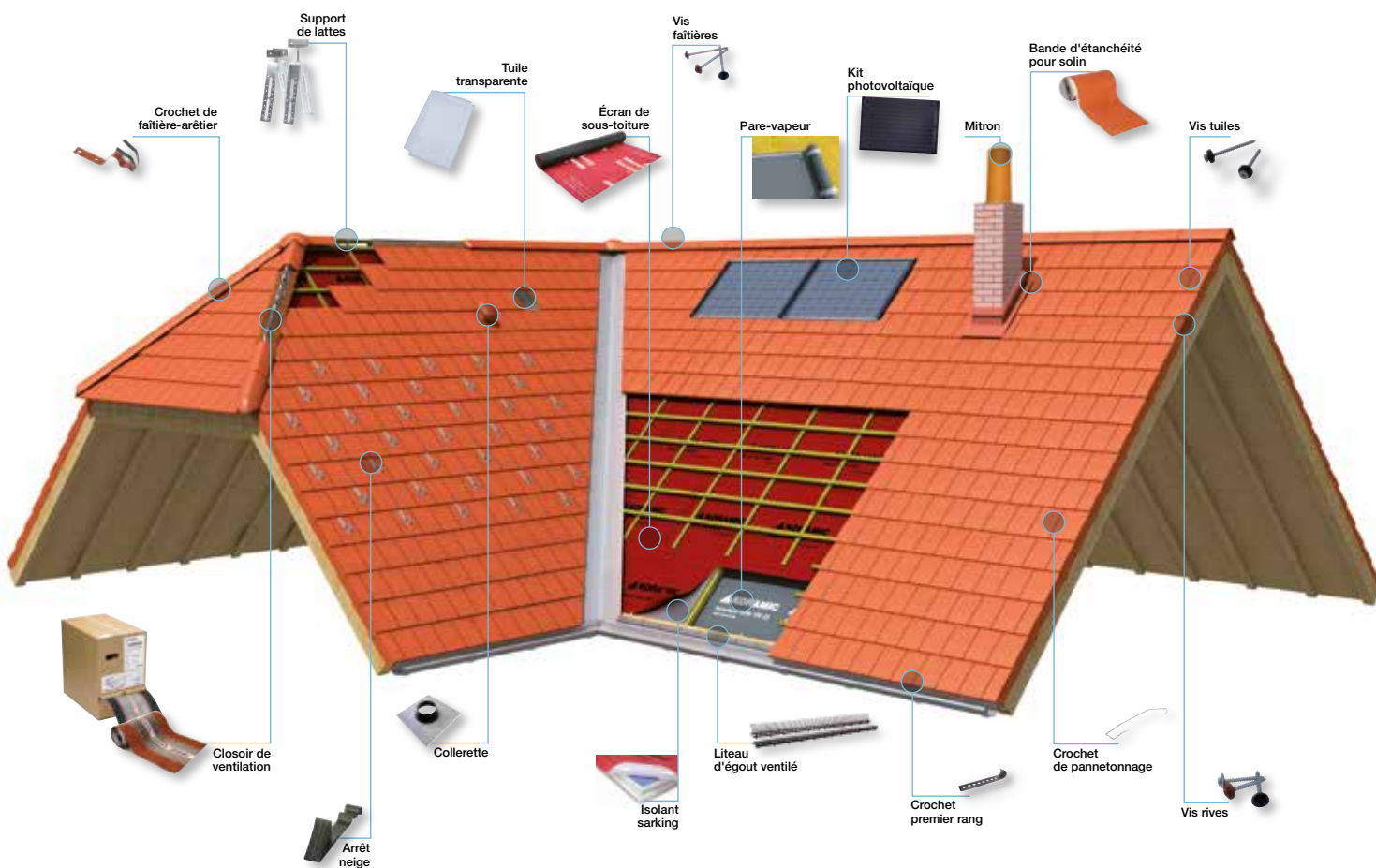
## Une offre pour toutes les toitures

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, 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 - Achenheim  
67087 Strasbourg Cedex 2  
Tél. 03 90 64 64 64  
Fax 03 90 64 64 61

Toutes nos solutions  
sur [wienerberger.fr](http://wienerberger.fr)

