

TUILE PLATE  
56 à 62 tuiles au m<sup>2</sup>



# Sologne



COUVERTURES ET FAÇADES

**TERREAL**  
TERRE CUITE



TUILE PLATE

# SOLOGNE



Coloris : Val-de-Loire flammé



Coloris : Val-de-Loire flammé



## L'harmonie des couleurs

Avec sa forme légèrement pendante, la Sologne dispose d'un galbe qui souligne les nuances de ses coloris. Chaleureux et lumineux, ils peuvent être panachés pour créer des camaïeux élégants.

## La tuile adaptée aux toits complexes

La Sologne dispose d'une barrette d'accrochage continue en sous-face. Son tenon continu offre une grande stabilité à la pose et autorise les formes de toitures les plus complexes.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (cm)	17 x 28 x 1,2		
Nombre de tuiles au m <sup>2</sup>	56 / 59 / 62		
Poids unitaire (kg)	1,1		
Pureau (cm)	10,5	10	9,5
Recouvrement (cm)	7	8	9
Liteaux (ml/m <sup>2</sup> )	9,5	10	10,5
Nombre de tuiles par palette*	912		
Pente minimale théorique En zone 1 situation protégée avec écran.	60% / 31°		
Pente minimale de référence En zone 2 situation normale avec écran.	80% / 39°		

\* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif.  
Les dimensions des tuiles admettent une tolérance normative de +/- 2 %

## Note de prescription

« Les tuiles seront plates et en terre cuite filée. Elles auront l'aspect suivant :

- de format 17 x 28 cm,
- 56 à 62 tuiles au m<sup>2</sup> en fonction du recouvrement : 7 à 9 cm,
- d'une épaisseur de 1,2 cm,
- disposant d'une barrette d'accrochage continue en sous-face pour faciliter le traitement des points singuliers. »

**P+** Très pendante



Conforme à la norme NF EN 1304  
Imperméabilité : classe 1 - Résistance au gel : type C et E

# COLORIS



Val-de-Loire flammé



Vieille terre



Manoir



Vieilli Sologne



Tabac



Brun



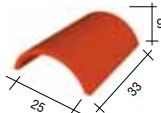
Rouge flammé



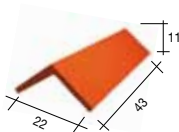
Vieux clocher

# ACCESSOIRES

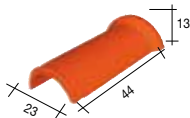
## Faîtages - Arêtiers



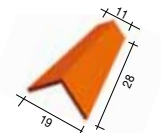
**34 XGP** Faîtière demi-ronde  
3 au ml - 3,8 kg



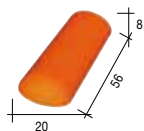
**33 XGP** Faîtière angulaire  
2,9 au ml - 3,2 kg



**311 XG** Faîtière ronde ventilée à emboîtement - 2,5 au ml - 4,5 kg  
section de ventilation 10 cm<sup>2</sup>



**432 XGP** Arêtier cornier angulaire (type nord) 10 au ml - 1,6 kg



**45 XG** About tige de botte languedocienne - 3,5 kg

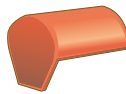


**46 XG** Rencontre 3 départs  
3,7 kg

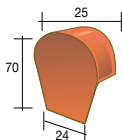
## Faîtages - Arêtiers



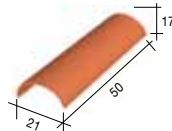
**47 XG** Rencontre 4 départs  
3,5 kg



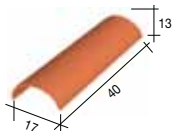
**365 XGP** Fronton de faîtière demi-ronde 3 au ml - 3 kg



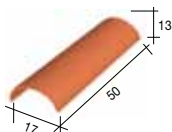
**361 XG** Fronton de faîtière ronde ventilée - 0,8 kg



**1 CL** Tuile canal languedocienne  
2,5 au ml - 2,6 kg



**1 CV** Tuile canal vendéenne  
3,4 au ml - 1,5 kg



**1 CG** Tuile canal girondine  
2,5 au ml - 1,9 kg

## Faîtages - Arêtiers



**455 XGP** About d'arêtier cornier angulaire "type nord" - 1,6 kg



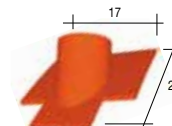
**49 XG** Poinçon en épi - 2,4 kg



**48 XG** Poinçon (ou pigne) Ø 19 - 2 kg



**63 XG** Lanterne Ø 100 - 1,6 kg



**65 P17** Tuile à douille Ø 150  
5,5 kg

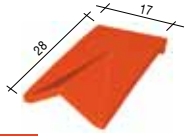


**66 XG** Lanterne Ø 150 - 3,8 kg

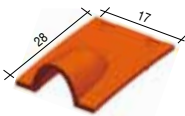
## Plain-carré

# ACCESSOIRES

Plain-carré



**611 P17** Tuile chatière « passe-barre »  
35 cm<sup>2</sup> - 1,5 kg

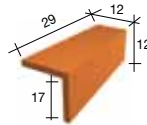


**61 P17** Tuile chatière « demi-ronde »  
35 cm<sup>2</sup> - 1,5 kg

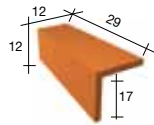


**62 P17** Tuile à douille Ø 100  
4,3 kg

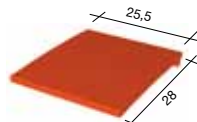
Rives



**201 P17** Rive gauche à rabat  
5 au ml - 2 kg



**202 P17** Rive droite à rabat  
5 au ml - 2 kg



**4 P17** Tuile et demie 5 au ml - 1,8 kg

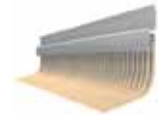
## Composants de toit



• Lahe-Pro Alu / Closoir rigide ventilé



• Lahe-Roll Alu / Closoir rouleau ventilé



• Lahe-Top Alu / Solin à bavette à pli



• Noue



• Rives à bavette



Les tuiles en terre cuite ont chacune leurs nuances propres ; ainsi les toitures ne représentent-elles jamais un aspect monochrome. Le couvreur, détenteur des règles de l'art, saura les mélanger pour obtenir un effet harmonieux.



Sans préjudice de la garantie légale des articles 1641 et suivants du Code Civil, nous garantissons en France ce produit contre le gel pendant 30 ans à compter de la date de livraison. Au titre de cette garantie, nous nous engageons à la fourniture des produits remplaçant ceux reconnus défectueux.

Cette garantie s'applique sous réserve d'une part que nos produits aient été mis en œuvre conformément aux DTU, avis techniques et règles de l'Art en vigueur ainsi qu'aux préconisations figurant dans nos documentations et d'autre part que les conditions d'usage et d'entretien, prévues dans ces mêmes documents, soient respectées. L'appel en garantie doit, dans tous les cas, être fait dès l'apparition du désordre. Un certificat de garantie peut vous être fourni sur simple demande.



Les tuiles et accessoires de la gamme TERREAL font l'objet d'une attestation de conformité CE. Ils répondent aux exigences de durabilité de tous les pays de l'Espace Économique Européen.



La tuile Sologne bénéficie de la marque NF. Délivrée par l'AFNOR, elle constitue un gage de qualité du produit fini. 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, la résistance au gel (méthode E) ([www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com))

## Extrait de la réglementation actuelle (DTU 40.23)

Se référer page "Zones climatiques et pentes minimales" de notre catalogue "Tuiles Plates Terre Cuite". Les recommandations ci-dessous s'appliquent pour la tuile Sologne.

### Pentes minimales admissibles

Situations		Zones d'applications											
		Zone 1				Zone 2				Zone 3			
		Longueur de recouvrement $x \geq 8$ cm (% - degré)		Longueur de recouvrement $x \geq 7$ cm (% - degré)		Longueur de recouvrement $x \geq 8$ cm (% - degré)		Longueur de recouvrement $x \geq 7$ cm (% - degré)		Longueur de recouvrement $x \geq 9$ cm (% - degré)		Longueur de recouvrement $x \geq 8$ cm (% - degré)	
Sans écran	Situation protégée	70	35	80	38,7	70	35	80	38,7	80	38,7	90	42
	Situation normale	80	38,7	90	42	90	42	100	45	100	45	110	47,7
	Situation exposée	100	45	110	47,7	110	47,7	120	50,2	115	49	125	51,3
Avec écran de sous-toiture Esterre	Situation protégée	60	31	70	35	60	31	70	35	70	35	80	38,7
	Situation normale	70	35	80	38,7	80	38,7	85	40,4	85	40,4	95	43,6
	Situation exposée	85	40,4	95	43,5	95	43,6	105	46,4	100	45	110	47,8

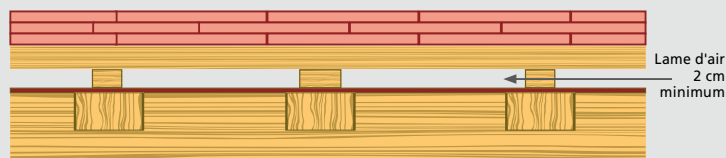
Ces pentes sont valables pour les rampants dont la longueur de projection horizontale n'excède pas 8 m.

### Écran de sous-toiture Esterre

Les écrans de sous-toiture Esterre sont garantis 10 ans

Terreal vous propose une gamme de 5 écrans de sous-toiture Esterre adaptés à votre chantier. Les écrans respirants EsTerre HPV peuvent être posés directement en contact avec les isolants et/ou les supports plans. Il n'est donc pas nécessaire de créer une lame d'air ventilée en sous-face de ces écrans (en application du référentiel d'homologation e-Cahiers du CSTB, cahier n° 3651\_P\_V de juin 2010 et des règles de mise en œuvre e-Cahiers du CSTB, cahier n° 3651\_V\_P de février 2011).

Exemple de pose de l'EsTerre HPV sur support discontinu :



\* Pour toute information complémentaire, se référer au Guide Pratique CSTB : Écrans souples de sous-toitures.

### Nombre de chatières par m<sup>2</sup> de surface projetée

Surface de ventilation par chatière : 35 cm <sup>2</sup>		
Type d'isolation	Avec sous-toiture	Sans sous-toiture
Rapportée au plancher	$\frac{1}{17,5}$	$\frac{1}{17,5}$
Sous la couverture	$\frac{1}{17,5}$	$\frac{1}{10,5}$

Conformément à l'article 4,7 des DTU 40.21, 40.211 et 40.23. Pour plus de détails, se référer page "Ventilation" de notre catalogue "Tuiles Plates Terre Cuite".

Cachet

TERREAL

Direction Commerciale France Nord  
37, rue du Pieu - 78130 Les Mureaux  
Tél. : 01 30 90 42 00  
Fax : 01 30 99 75 95

E-mail : [tuiles.terreal@terreal.com](mailto:tuiles.terreal@terreal.com)

Assistance Technique Tuiles :

► N° Indigo 0 820 07 06 05  
0,15 € TTC / MN

Direction Commerciale France Sud  
Route de Pibrac - 31770 Colomiers  
Tél. : 05 34 55 47 17  
Fax : 05 34 55 47 18



[www.terrealcouverture.com](http://www.terrealcouverture.com)