

Tuile régionale / 10,7 à 13,2 au m²

Languedocienne

Tuile au galbe très ample, la Languedocienne se retrouve sur tout le pourtour de la Méditerranée et jusqu'à Toulouse. Par ses dimensions, ses procédés de fabrication et sa matière, elle perpétue la tradition. Les courants à talons sont disponibles en versions filées et pressées. La gamme de coloris permet de répondre aux goûts des régions et aux exigences des sites, pour la rénovation comme pour le neuf.

La canal méditerranéenne de référence

Coloris Panache ancien



- ✓ **Esthétique du galbe** fidèle aux anciennes tuiles canal
- ✓ **Large gamme de coloris**
- ✓ **Finition du nez améliorée**
- ✓ **Complément d'accessoires et de génoises** parfaits pour la DCL avec coloris adaptés



Coloris Brune

La Languedocienne à l'essentiel

1CL

Dimensions hors-tout (cm)	50 x 21 x 17	
Pureau longitudinal (cm)	33 à 36	
Pureau latéral (cm)	23 à 26	
Nombre de tuiles au m ² (courants ou couverts seuls)	10,7 à 13,2	
Poids unitaire (kg)	Couverts 1CL	2,65
	Courants à talon filé 74CL	2,60
	Courants à talon pressé 75CL	2,65
Masse au m ² (kg)	56,6 à 69,8	
Liteaux (ml/m ²)	2,9	
Nombre de tuiles par palette*	Couverts 1CL	250
	Courants à talon filé 74CL	180
	Courants à talon pressé 75CL	170
Pente minimale théorique**	En zone 1 situation protégée avec écran.	24% / 13,50°

* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif.
** Pour le tableau complet des pentes minimales, se référer P. 51.
Les dimensions des tuiles admettent une tolérance normative de +/- 2%



Conforme à la norme NF EN 1304 / Imperméabilité : classe 1 / Résistance au gel: niveau 1, 150 cycles
Tuile non silicatée / La mise en œuvre de la tuile Languedocienne doit être conforme à la norme en vigueur NF P 31-201 (référence DTU 40.22).



“ Une large gamme de coloris qui lui permet d'être utilisée comme accessoire des tuiles mécaniques. ”





Terre du sud



Flammé Languedoc



Castelviel



Cathédrale



Tabac



Panache ancien



Rose



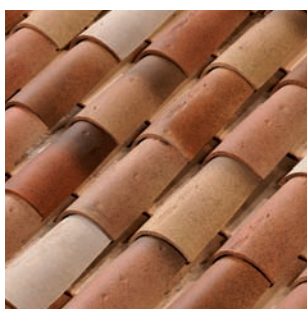
Brune



Vieux midi



Vieille terre



Panache foncé

Manoir
(disponible sur commande)

Rouge

Note de prescription

Les tuiles seront de type canal et en terre cuite filée. Les couverts auront l'aspect suivant :

- Longueur : 50 cm.
- Largeur : 17 cm en petit comet et 21 cm en grand comet.
- Nombre de couverts au m² : de 10,7 à 13,2.

Les tuiles de courant seront filées à talons ou pressées à talons.

- ▶ Plus d'informations
- ▶ Note de prescription détaillée
- ▶ Références chantiers





Vielle tuile de tradition / 10,1 à 12,4 au m²

Languedocienne Vieux Pays

La Languedocienne Vieux Pays dispose d'un épais tesson. Sa surface est irrégulière, griffée, voire même légèrement déformée. Par ses procédés de fabrication et sa matière, elle perpétue la tradition. Idéale pour les rénovations, la Languedocienne Vieux Pays se retrouve sur toutes les belles demeures, de la Méditerranée et jusqu'à Toulouse.

Les textures subtiles
d'une canal
à l'ancienne

Coloris Vieux Pays Castelviel



La Languedocienne Vieux Pays à l'essentiel

1CVP

Dimensions hors-tout (cm)	50 x 22,5 x 17	
Pureau longitudinal (cm)	33 à 36	
Pureau latéral (cm)	24,5 à 27,5	
Nombre de tuiles au m ² (courants ou couverts seuls)	10,1 à 12,4	
Poids unitaire (kg)	Couverts 1CVP	3,00
	Courants à talon filé 74CL	2,60
	Courants à talon pressé 75CL	2,65
Masse au m ² (kg)	56,6 à 69,8	
Liteaux (ml/m ²)	2,85	
Nombre de tuiles par palette*	Couverts 1CVP	200
	Courants à talon filé 74CL	180
	Courants à talon pressé 75CL	170
Pente minimale théorique**	24% / 13,50°	

* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif.
** Pour le tableau complet des pentes minimales, se référer P. 51.
Les dimensions des tuiles admettent une tolérance normative de +/- 2%



Conforme à la norme NF EN 1304 / Imperméabilité : classe 1 / Résistance au gel : niveau 1, 150 cycles
Tuile non silicatée / La mise en œuvre de la tuile Languedocienne Vieux Pays doit être conforme à la norme en vigueur NF P 31-202 (référence DTU 40.22).

- ✓ **Effets de relief** à l'image des vieilles tuiles canal
- ✓ **Cornet épaissi** pour se rapprocher des tuiles Monuments Historiques
- ✓ **Esthétique ancienne** avec les garanties d'une tuile moderne
- ✓ **Effets de sablage uniques sur son marché**



“ Des tuiles sablées pour encore plus de matière. ”





Vieux Pays Castelviel



Vieux Pays Panache



Vieux Pays Panache foncé

Note de prescription

Les tuiles seront de type canal et en terre cuite filée. Les couverts auront l'aspect suivant :

- Longueur : 50 cm.
- Largeur : 17 cm en petit comet et 22,5 cm en grand comet.
- Nombre moyen de couverts au m² : de 10,1 à 12,4.
- L'épaisseur du tesson devra être obligatoirement de 1,6 cm.
- La surface sera marquée de stries longitudinales, griffures et impacts.
- Les galbes seront sensiblement déformés d'une tuile à l'autre.
- Les tuiles à la texture régulière ne seront pas admises.

- ▶ Plus d'informations
- ▶ Note de prescription détaillée
- ▶ Références chantiers



Languedocienne et Vieux Pays



1 Plain-carré

61 CE
Tuile chatière (section ventilation 48 cm²) / 2,7 kg

65 CE
Tuile à douille Ø 150 Canal Evolution (3 tuiles) / 10,5 kg

66 XG
Lanterne Ø 150 / 3,8 kg

62 CL
Tuile à douille Ø 100 / 4 kg

63 XG
Lanterne Ø 100 / 1,6 kg

2 Faîtières-arêtiers

301 XG
Faîtière / arêtier conique à emboîtement à pureau variable de 50 cm + clip 2,2 à 2,7 au ml / 3,5 kg

421 XG
About de faîtière conique à glissement de 50 cm / grand cornet (départ) / 5,4 kg

460 XG
Rencontre 3 départs Ø 395 / 3,5 kg

48 XG
Poinçon (ou pigne) Ø 210 / 2 kg

302 XG
Faîtière / arêtier conique à glissement de 50 cm / 2,5 au ml / 3,1 kg

411 XG
About de faîtière conique à glissement de 50 cm / petit cornet (arrivée) / 5,8 kg

470 XG
Rencontre 4 départs Ø 395 / 3,3 kg

49 XG
Poinçon en épi Ø 240 / 2,4 kg

453 XG
About d'arêtier conique / 4 kg

45 XG
About tige de botte pour Canal Languedocienne / 3,5 kg

811 XG
Écusson pour faîtière conique à glissement / grand cornet / 1,5 kg

801 XG
Écusson pour faîtière conique à glissement / petit cornet / 0,8 kg

3 Poteries

64 XG
Tuyau de rallonge Ø 100 / 3,7 kg

67 XG
Tuyau de rallonge Ø 150 / 6 kg

Accessoires de toitures

Lahe-Roll
Closiours souples ventilés 100% aluminium - Largeurs 210 / 280 / 320 / 370 mm

Lahe-Pro Alu
Closiours rigides ventilés bavette aluminium - Largeurs bavette 90 / 120 / 140 mm

Lahe-Pro Plomb
Closiours rigides ventilés bavette plomb - Largeurs bavette 90 / 120 / 140 mm

Support de liteau
Maintenance du liteau sur faîtière et arêtier Réglable de 30 à 45 mm - Orientable, se cloue à cheval sur la ferme

Support de liteau bois
À clouer directement sur la poutre faîtière - Longueur 230 mm, largeur 40 mm

Clip pour faîtière
Maintenance de la tuile faîtière Se visse directement sur le closiour

Closiour d'égout PVC
Ventilation linéaire basse Protège des rongeurs et des oiseaux - Hauteur 85 / 100 mm

Liteau ventilé PVC
Ventilation linéaire basse Protège des rongeurs et des oiseaux

Écrans de sous-toiture

Esterre 60HPV
Ecran de sous-toiture respirant HPV résistance R2 (rlx 1,50 m x 50 m)

Esterre 90HPV
Ecran de sous-toiture respirant HPV haute résistance R3 (rlx 1,50 m x 50 m)

Esterre réfléchissant 60HPV
Ecran de sous-toiture réfléchissant respirant HPV résistance R2 (rlx 1,50 m x 50 m)

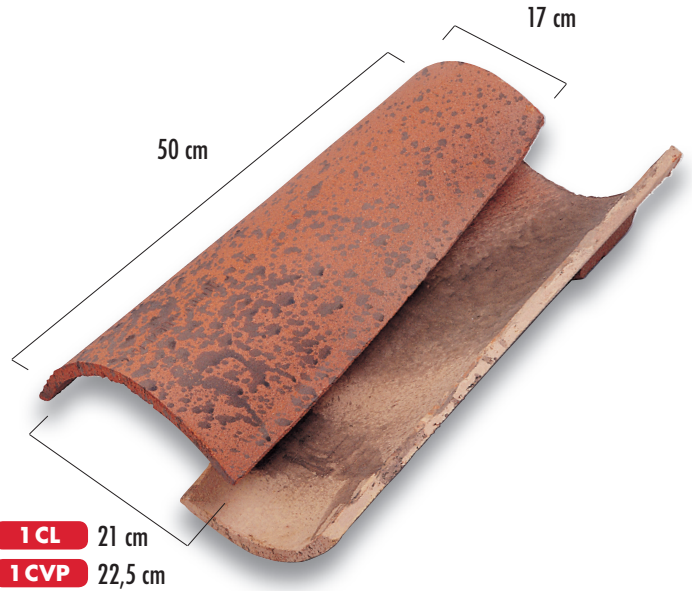
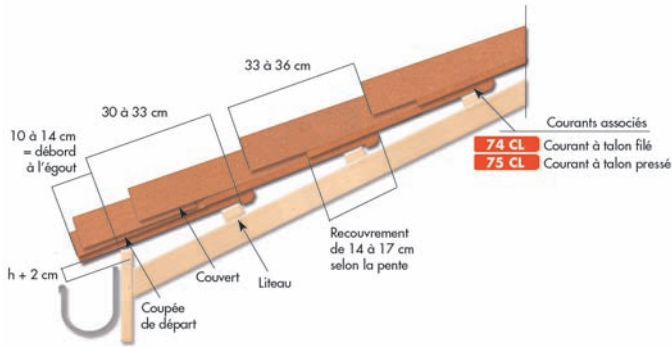
Esterre 60HPV (plus)
Ecran de sous-toiture respirant HPV résistance R2 (rlx 1,50 m x 50 m) avec doubles bandes adhésives

Sorties de toit

Sortie de toit
Sortie de Toit 400 x 400 carrée crépie standard Conduit LGI Ø 230mm

Plaque d'étanchéité
Plaque d'étanchéité adaptée à la tuile

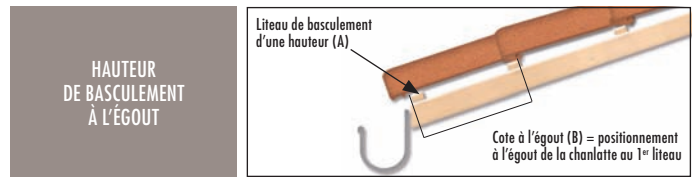
Répartition longitudinale



Modèles de courant



Hauteur de basculement à l'égout



TUILE	Tuile entière		
	29	30	32
Cote à l'égout (B) en cm	29	30	32
Hauteur de basculement (A) en cm	1,5	1,6	1,7

Afin de donner aux tuiles d'égout la même pente que celle des tuiles de plain carré, elles doivent reposer sur un basculement dont la hauteur dépasse le plan des liteaux d'une valeur "A" que l'on détermine en fonction de la cote à l'égout.

Pentes minimales

ZONES D'APPLICATION		TUILE CANAL / SOUS DTU 40.22		
		Situation protégée	Situation normale	Situation exposée
ZONE 1	Pente (%/°)	24 / 13,50	27 / 15,10	30 / 16,67
	Recouvrement (cm)	14	15	16
ZONE 2	Pente (%/°)	27 / 15,10	30 / 16,67	33 / 18,26
	Recouvrement (cm)	15	16	17
ZONE 3	Pente (%/°)	30 / 16,67	33 / 18,26	35 / 19,29
	Recouvrement (cm)	15	16	17

Ces pentes sont valables pour des rampants dont la longueur de projection horizontale n'excède pas 12 m. Des recouvrements moins importants que ceux indiqués dans ce tableau peuvent être admis en fonction de dispositions particulières de solidification des tuiles (pose à bain de mortier des tuiles chapeau et de couvert) et de l'expérience locale acquise dans ces conditions.

Ces recouvrements ne peuvent toutefois être diminués que dans les cas ci-après et pour les valeurs suivantes : Zone 1 et 2, situation protégée : 10 cm / Zone 1 et 2, situation normale : 12 cm.

Concordance coloris courant / couvert

COLORIS	COUVERT	COURANT À TALON FILÉ	COURANT À TALON PRESSÉ
Brune	■		●
Castelviel	■	●	●
Cathédrale	●	Rouge	Rouge
Flammé Languedoc	■	■	■
Manoir	●		Vieille terre
Panache ancien	●	Castelviel	Castelviel
Panache foncé	●	Castelviel	Castelviel
Rose	●	Flammé Languedoc	Flammé Languedoc
Rouge	●	●	●
Tabac	■		Vieille terre
Terre du sud	●	Castelviel	Castelviel
Vieille terre	■		●
Vieux midi	●	Rouge	Rouge
Vieux Pays Castelviel	●	Castelviel	Castelviel
Vieux Pays Panache	●	Castelviel	Castelviel
Vieux Pays Panache foncé	●	Castelviel	Castelviel

● Engobé dessus / ■ Engobé dessus/dessous.