

# Côte de Nuits PV

*Tuile Côte de Nuits PV / 14 au m<sup>2</sup>*

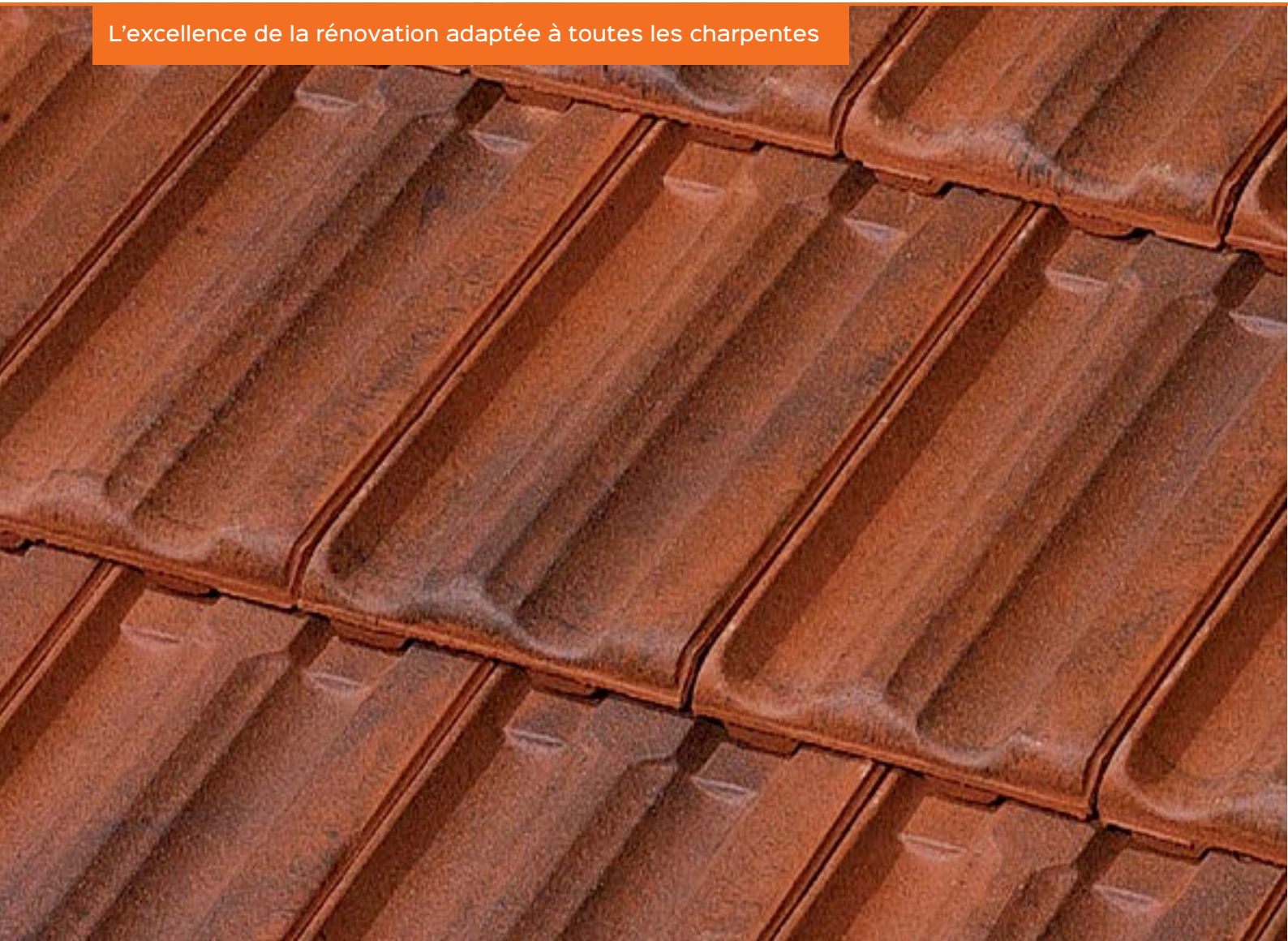


L'excellence de la  
rénovation  
adaptée à toutes  
les charpentes



# Côte de Nuits PV

L'excellence de la rénovation adaptée à toutes les charpentes



Coloris Vieilli Bourgogne

## LA CÔTE DE NUITS PV À L'ESSENTIEL

1CN

Pureau longitudinal (cm)	31 à 36,3
Largeur utile (cm)	19,6
Nombre de tuiles au m <sup>2</sup>	14
Poids unitaire (kg)	3
Classe de galbe*	G1
Nombre de tuiles par palette**	300

\*La classe de galbe de la tuile indique quel type de closoir ventilé choisir, afin qu'il soit adapté à la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».  
\*\* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif.

## NOTE DE PRESCRIPTION

Les tuiles seront à emboîtements et en terre cuite. Elles auront l'aspect suivant :

- Grand moule avec une côte centrale.
- Nombre de tuiles au m<sup>2</sup> : 14.
- Dotée d'un pureau variable pour faciliter la mise en œuvre.
- La partie haute de la côte centrale sera nécessairement moins large que celle du recouvrement latéral.



  
LE PLUS

Reconnue produit de référence.  
Pose à joints droits et joints croisés.

# Tuile traditionnelle à côte / 14 au m<sup>2</sup>



Coloris Vieilli Bourgogne

## SES ATOUTS

- **Format et esthétique traditionnels**, idéal en rénovation
- **Jeu longitudinal de 5 cm** pour une pose facile et rapide
- **Alignement parfait et solidité assurée**
- **Large gamme d'accessoires de finition**

## CERTIFICATIONS



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



Brun



Rouge



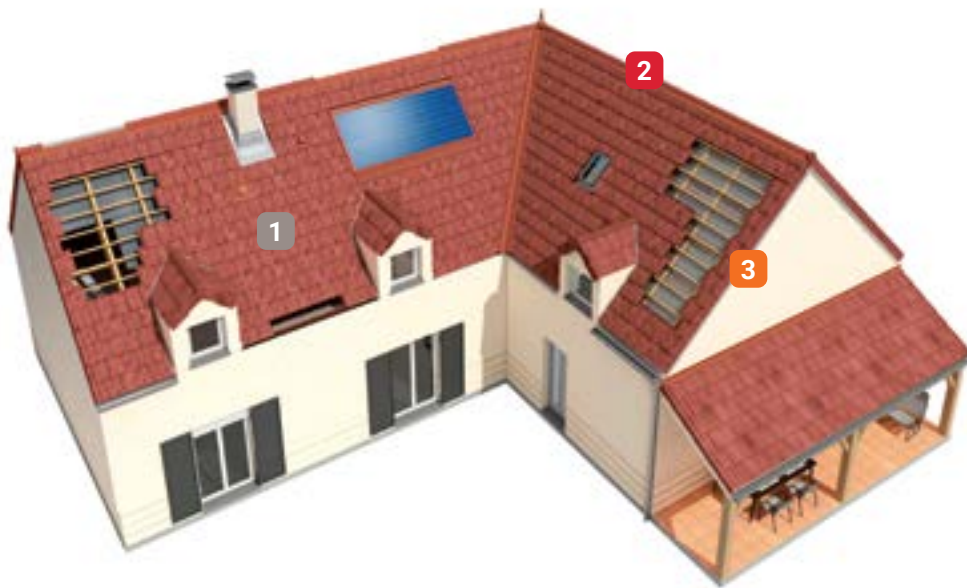
Rouge flammé



Vieilli Bourgogne

# Côte de Nuits PV

## ACCESSOIRES



### 1 Plain-carré

**613 XLQ**  
Tuile chatière Jura PV / Côte de Nuits PV avec grille (section ventilation 35 cm<sup>2</sup>) / 2,7 kg

**631 XL**   
Chapeau de ventilation pour tuile à douille / 2,4 kg

**635 XLQ**  
Tuile à douille Jura PV / Côte de Nuits PV Ø 100 mm sans connecteur / 3 kg

**65 XLQ**   
Tuile à douille Jura PV / Côte de Nuits PV Ø 150 mm sans connecteur / 3 kg

**955 XX**   
COBRA - Connecteur aéraulique de VMC pour tuile à douille terre cuite Ø 150 mm

### 2 Faîtières arêtiers

**31 XLC**  
Faîtière ronde ventilée à emboîtement (section ventilation 10 cm<sup>2</sup>) / 2,5 au ml / 3,4 kg

**31 XTC\*\***  
Faîtière ronde ventilée à emboîtement / 3,5 kg / 2,5 au ml

**392 XLC**  
About à emboîtement de faîtière ronde ventilée / 3,6 kg

**392 XTC**  
Fronton de faîtière ronde ventilée 31XTC / 3,4 kg

**327 XLC**  
Arêtier élégant à emboîtement (petit modèle) / 2,6 au ml / 2,9 kg

**369 XL**  
Fronton de faîtière unie / 2,7 kg

**318 XL\***  
Faîtière uni à emboîtement / 3,5 kg

**32 XLC**  
Arêtier large à emboîtement (grand modèle) / 2,6 au ml / 2,9 kg

**44 XLC**  
About d'arêtier large à emboîtement (grand modèle) / 2,7 kg

**881 XLC**  
About d'arêtier élégant à emboîtement (petit modèle) / 2,2 kg

**462 XL**  
Calotte 1 faîtière 2 arêtiers Ø 34 / 3,4 kg

**464 XL**  
Calotte 1 faîtière 2 faîtières en arêtier Ø 34 / 3,2 kg

**466 XL**  
Calotte sans découpe / 5,6 kg

**367 XL**  
Fronton de faîtière ronde ventilée / 2,6 kg

**483 XL**  
Pointe de poinçon / 2,3 kg

**467 XL**  
Calotte 4 Faîtières / 2,70kg

**484 XL**  
Porte-poinçon 1 faîtière 2 arêtiers (petit modèle) Ø 34 / 3,6 kg

**485 XL**  
Porte-poinçon 1 faîtière 2 arêtiers en arêtiers Ø 34 / 3,3 kg

**481 XL**  
Porte-poinçon sans découpe Ø 34 / 5,5 kg

**482 XL**  
Pied de poinçon / 3,9 kg

**393 XL\***  
About à recouvrement de faîtière ronde ventilée / 4,6 kg

\* Disponible sur commande. Nous consulter.



### 3 Rives



**16 XLQ**  
Rive gauche Jura PV / Côte de Nuits PV  
3,3 kg / 3 au ml



**17 XLQ**  
Rive droite Jura PV / Côte de Nuits PV  
3,6 kg / 3 au ml



**5 XLQ**  
Demi-tuile Jura PV / Côte de Nuits PV  
1,6 kg / 3 au ml



**359 XL**  
Fronton uni pour rive universelle  
3,8 kg



**204 XL**  
Rive universelle ornementée  
3,5 kg / 2,7 au ml



**261 XL**  
About gauche de rive universelle ornementée  
3,9 kg



**203 XL**  
Rive universelle à emboîtement  
3,7 kg / 2,6 au ml



**26 XL**  
About gauche de rive universelle  
3,5 kg



**27 XL**  
About droit de rive universelle  
3,3 kg



**271 XL**  
About droit de rive universelle ornementée  
4 kg



**358 XL**  
Fronton de rive universelle ornementée  
4,8 kg

### Divers



**71 CN**  
Tuile en verre Côte de Nuits  
3 kg



**99 XT**  
Crochet tuile GMN  
4 kg le carton de 500 pièces

### Écrans de sous-toiture



**ESTERRE 150 HPV**  
Ecran de sous-toiture universel  
(rouleau de 75m<sup>2</sup>-1,5x50ml)



**ESTERRE 160 HPV**  
Ecran de sous-toiture universel ultra-résistant  
(rouleau de 75m<sup>2</sup>-1,5x50ml)



**Kit TERREAL de traversée d'écran de sous-toiture**  
kit en 3 parties, se découpe et s'adapte aux ø de 100 à 200 mm

### Ventilations collectives



**VT-Monobloc**  
Solutions standards et sur-mesure de VMC Monobloc pour l'évacuation d'air vicié pour les logements collectifs.

### Accessoires de toitures



**Noeu**  
Prête à poser en zinc, aluminium et acier galvanisé



**Abergement réglable**  
Entourage de boisseau réglable



**Larmier**  
Conforme DTU 40.29 pour la pose avec un écran de sous-toiture



**Parefeuilles®**  
Pour gouttières 1/2 ronde, moulurées métalliques ou PVC



**Lahe-Roll**  
Clossoirs souples ventilés 100% aluminium - Largeurs 290/320/370 mm



**Lahe-Pro Alu**  
Clossoirs rigides ventilés bavette aluminium - Largeurs bavette 90/120/140OF



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



**Porte liteau à tête pivotante**  
Maintien du liteau sur faîtage et arêtier Réglable de 30 à 45mm Orientable, se cloue à cheval sur la fermette



**Porte liteau à clouer**  
À clouer directement sur la poutre faîtère - Longueur 230mm, largeur 40 mm



**Clip pour faîtère**  
Maintien de la tuile faîtère Se visse directement sur le clossoir



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



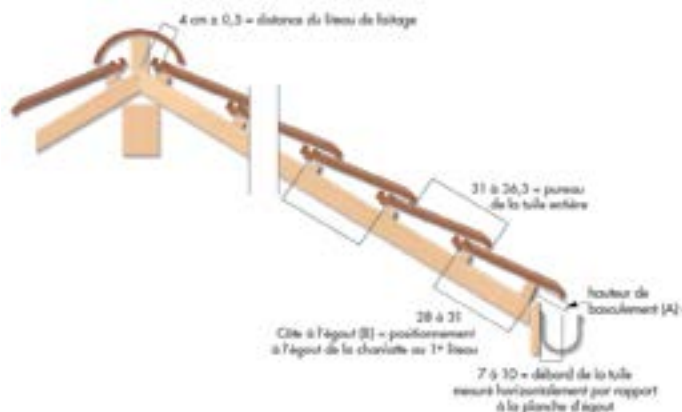
**Lahe-Top**  
Solins à bavette plomb ou alu avec profilé à pli

# Côte de Nuits PV

## INFOS TECHNIQUES ET MISE EN ŒUVRE

1 CN

### Répartition longitudinale



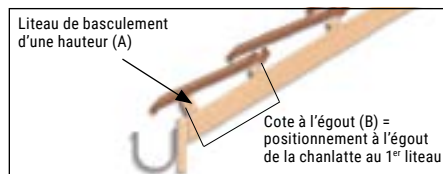
### Calcul du nombre de châtières

PRINCIPE D'ISOLATION DANS LES COMBLES		NOMBRE DE TUILES DE VENTILATION			
SURFACE PROJETÉE AU SOL		100 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>	200 m <sup>2</sup>	250 m <sup>2</sup>
Cas n°1	Isolation rapportée au plancher sans sous-toiture				
Cas n°2	Isolation rapportée au plancher avec sous-toiture				
Cas n°4	Isolation sous la couverture avec sous-toiture	6	9	11	14
Cas n°5	Isolation sous la couverture avec sous-toiture HPV et pare-vapeur continu				
Cas n°3	Isolation sous la couverture sans sous-toiture	10	14	19	24

Le nombre de châtières est arrondi à l'entier supérieur, conformément aux recommandations du DTU. Voir notre guide Grands Moules du Nord pour l'utilisation de ce tableau.

### Hauteur de basculement à l'égout

HAUTEUR DE BASCULEMENT À L'ÉGOUT	Tuile entière			
	28	29	30	31
Côte à l'égout (B) en cm	28	29	30	31
Hauteur de basculement (A) en cm	2,5	2,6	2,6	2,7



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 côte à l'égout.

### Pentes minimales admissibles

ZONES D'APPLICATION	TUILE GRAND MOULE À RELIEF / DTU 40.21	
	SANS ÉCRAN (% / °)	AVEC ÉCRAN (% / °)
ZONE 1	Situation protégée	35 / 19,29
	Situation normale	40 / 21,80
	Situation exposée	60 / 31,00
ZONE 2	Situation protégée	35 / 19,29
	Situation normale	50 / 26,57
	Situation exposée	70 / 35,00
ZONE 3	Situation protégée	50 / 26,57
	Situation normale	60 / 31,00
	Situation exposée	80 / 38,66

Ces pentes sont valables pour des rampants dont la longueur de projection horizontale n'excède pas 12 m. Pour les longueurs supérieures (cf. DTU 40.21 §4.1) nous consulter.



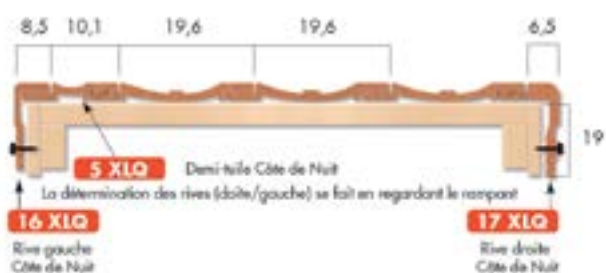
## Caractéristiques techniques

Type	Double emboîtement Double recouvrement
Pose à joints	Droits / Croisés
Masse au m <sup>2</sup> (kg)	43
Liteaux (ml/m <sup>2</sup> )	2,9
Jeu longitudinal (mm)	53
Pente minimale <i>En zone 1 situation protégée avec écran.</i>	30% / 16,70°

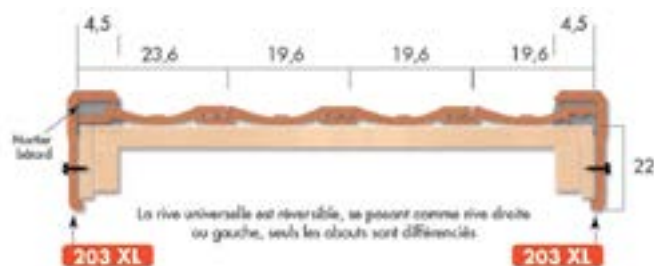
Les dimensions des tuiles admettent une tolérance normative de +/- 2%.  
Tuile non sillonnée.

## Rives

### Rives à rabat



### Rives universelles





L'impact sur le réchauffement climatique\* de la Côte de Nuits est de 14.8 kg CO2eq pour assurer la fonction de couverture sur 1 m<sup>2</sup> sur une durée de vie de référence de 100 ans hors bénéfice\*\* de la Côte de Nuits en fin de vie (recyclage, réutilisation).

Ces données sont issues de la Fiche de Données Environnementales et Sanitaire (FDES) collective de Tuile de terre cuite à emboîtement (v.1.3) disponible dans la base de données INIES [www.base-inies.fr](http://www.base-inies.fr)

\* Seul impact environnemental utile pour le calcul ACV (Indice Carbone - Ic) dans le cadre de la RE2020.

\*\* Bénéfice = Module D impactant positivement le calcul ACV en fin de vie.



La tuile Côte de Nuits 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 ([www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com)).



L'ensemble des tuiles et accessoires de la gamme Terreal font l'objet d'une Déclaration des Performances ([www.terreal.com/fr/marquage-ce](http://www.terreal.com/fr/marquage-ce)). Ils répondent aux exigences de durabilité de tous les pays de l'Espace Économique Européen.



Toutes les tuiles et accessoires TERREAL sont garanties en France contre le gel pendant 30 ans à compter de la date de livraison, sans préjudice de la garantie légale des articles 1641 et suivants du Code Civil.

Au titre de cette garantie, TERREAL s'engage à la fourniture des produits remplaçant ceux reconnus défectueux. Cette garantie s'applique sous la réserve :

- Que les produits aient été mis en œuvre conformément aux DTU (Documents Techniques Unifiés), avis techniques et règles de l'Art en vigueur ainsi qu'aux préconisations figurant dans les documentations Terreal (notamment ventilation...)
- Que les conditions d'usage et d'entretien, prévues dans ces mêmes documents, soient respectées

Qu'à la fois les tuiles et les accessoires de plain carré, tels que :

- Tuiles de ventilation ou rejets d'air TERREAL (chatière, TAD, lanternes),
- Accessoires de finition : abouts, frontons, rencontres, doubles de rives ou ½ tuiles, tuiles d'ajustement
- Accessoires de faitages arêtières : faitières, faiteaux, arêtières utilisés sur un pan de toiture donné soient commercialisés par TERREAL.

Ces conditions sont cumulatives.

L'appel en garantie doit, dans tous les cas, être fait dès l'apparition du désordre. Un certificat de garantie peut être fourni sur simple demande. Toutes les tuiles TERREAL sont conformes à la norme NF EN 1304 classe 1 d'imperméabilité - résistance au gel : niveau 1 (150 cycles) de la norme NF EN 539-2.

**TERREAL**  
15, rue Pagès - 92150 - Suresnes CEDEX  
[www.terreal.com](http://www.terreal.com)



**Direction Régionale Nord**  
37, rue du Pieu - 78130 - Les Mureaux  
Tél.: 01 30 90 42 20 Fax: 01 30 99 75 95  
**Direction Régionale Ouest**  
RN 141 - 16 270 - Roumazières-Loubert  
Tél.: 05 45 71 80 00 Fax: 05 45 71 80 10

**SUPPORT  
TECHNIQUE**

**05 45 71 80 21**  
Du lundi au vendredi :  
8h à 12h et 13h30 à 17h30  
et 24h / 24 sur  
[support.technique@terreal.com](mailto:support.technique@terreal.com)

  
**TERREAL**  
 **wienerberger**