

GAMME

Tuile[®]**r**

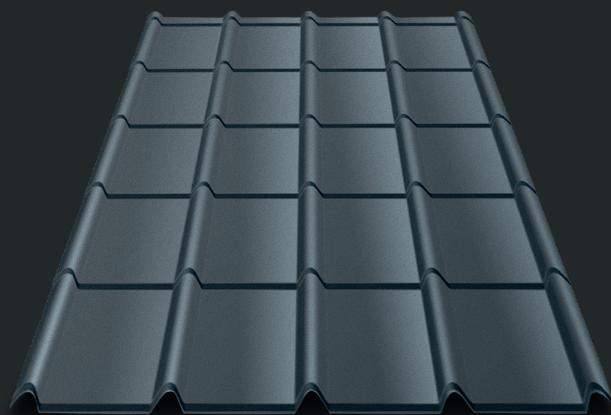
NOTICE DE POSE



Tuile[®]**r** ORIGINALE[™]



Tuile[®]**r** ARÉA[™]



BACACIER[®] vendu par **Yousteel**[™]

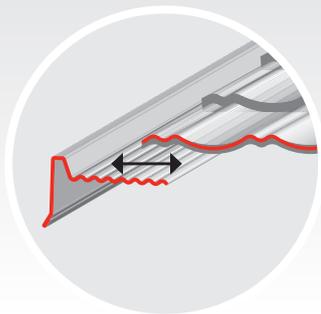
www.yousteel.fr

S'ADAPTE À TOUTES VOS TOITURES **SANS DÉCOUPE**



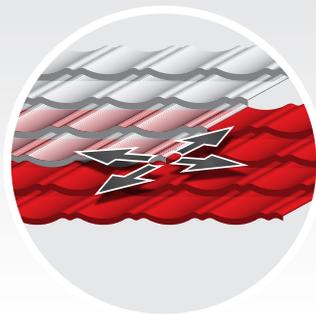
CONCEPT COMPLET

Une solution clé en main prête à poser comprenant tous les accessoires et fixations



AJUSTABLE

Rive ondulée crantée pour un ajustement sans découpe



EMBOÎTABLE

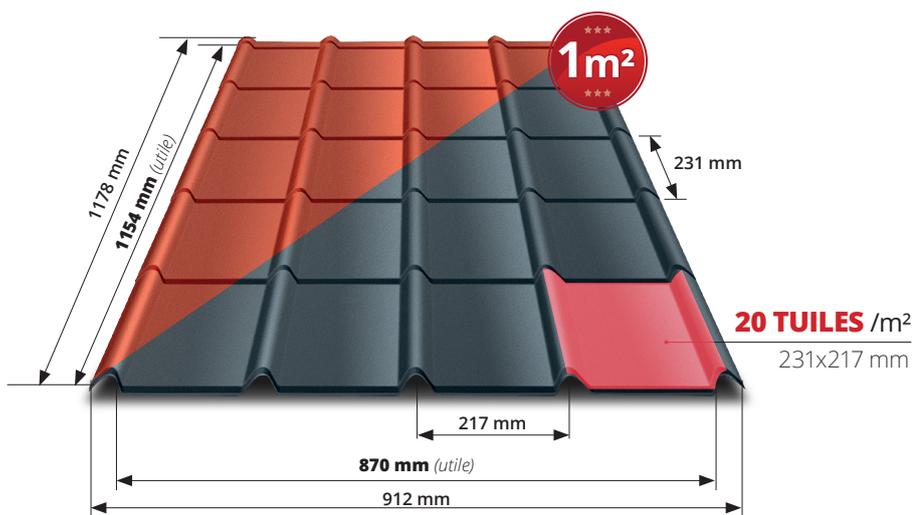
Panneaux de tuiles emboîtables en largeur et en hauteur pour une pose facile et sans découpe



COLORIS

Disponible en deux coloris exclusifs : **MAT TEXTURÉ**

Tuile **r** ARÉA®



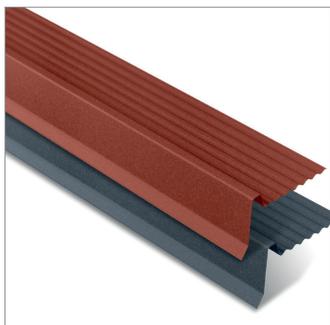
Revêtement :	Mat texturé 35 µm
Matière :	Acier
Épaisseur :	0.50 mm
Largeur utile :	870 mm
Longueurs disponibles :	1178 mm ou 2102 mm
Hauteur :	22 mm
Poids :	4 kg/m ²
Coloris :	Brun mat - RAL 8012 Anthracite mat - RAL 7016

Tuile **r** ORIGINALE®

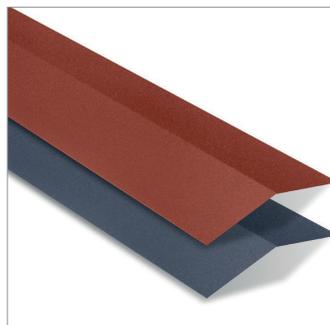


Revêtement :	Mat texturé 35 µm
Matière :	Acier
Épaisseur :	0.50 mm
Largeur utile :	870 mm
Longueurs disponibles :	1180 mm ou 2070 mm
Hauteur :	18 mm
Poids :	4,5 kg/m ²
Coloris :	Brun mat - RAL 8012 Anthracite mat - RAL 7016

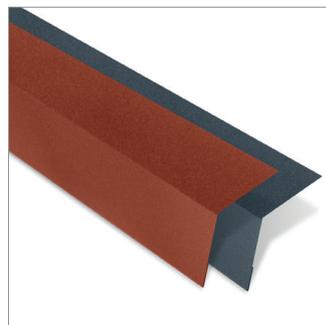
LES COMPOSANTS DU SYSTÈME



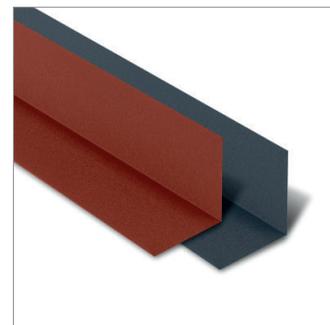
RIVE AJUSTABLE POUR
TÔLE TUILE BACACIER
TUILE R®



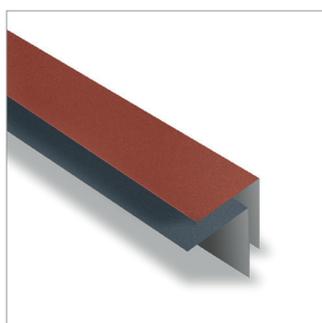
FAÎTIÈRE DOUBLE POUR
TÔLE TUILE BACACIER
TUILE R®



BANDE D'ÉGOUT POUR
TÔLE TUILE BACACIER
TUILE R®



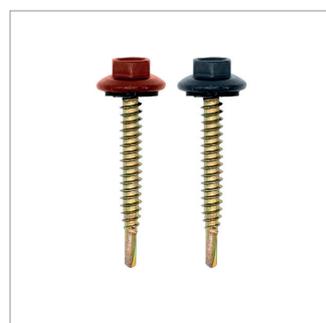
RIVE CONTRE MUR
2100 MM POUR TÔLE
TUILE BACACIER
TUILE R®



FAÎTIÈRE SIMPLE À
RABAT 2100 MM POUR
TÔLE TUILE BACACIER
TUILE R®



FAÎTIÈRE PLATE
CONTRE MUR
2100 MM POUR TÔLE
TUILE BACACIER TUILE R®

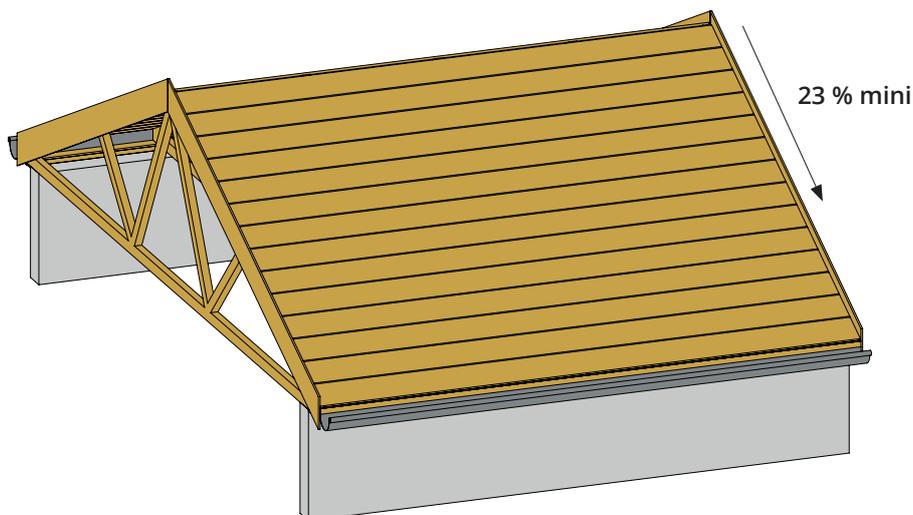


50 VIS DE FIXATION EN
PLAGE POUR SUPPORT
BOIS 4.8X38

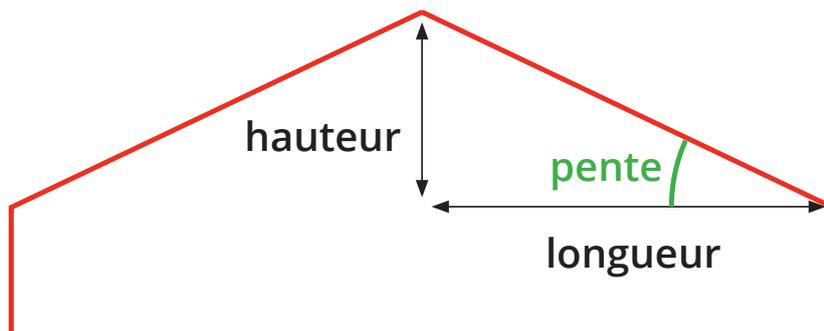


BOMBE DE RETOUCHE
400 ML - FINITION MAT

PENTE DE LA TOITURE



Calculer facilement la pente



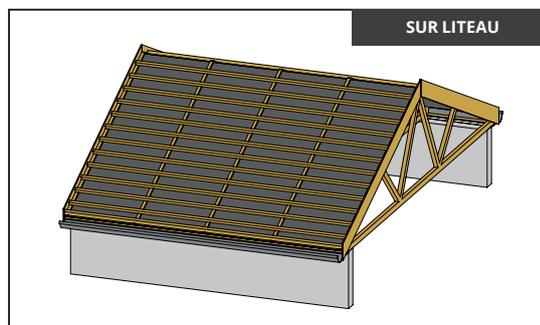
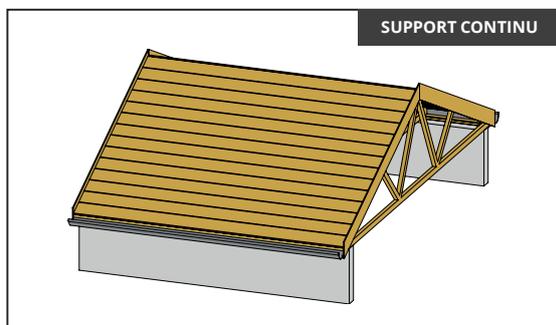
$$\text{Pente (\%)} = \frac{\text{hauteur}}{\text{longueur}} \times 100$$

TABLEAU DE CONVERSION - PENTE																
Degrés	13°	14°	15°	16°	18°	20°	22°	24°	26°	28°	30°	32°	34°	36°	38°	40°
Pourcent	23%	25%	28%	29%	32%	36%	40%	44%	49%	53%	58%	62%	67%	73%	78%	84%

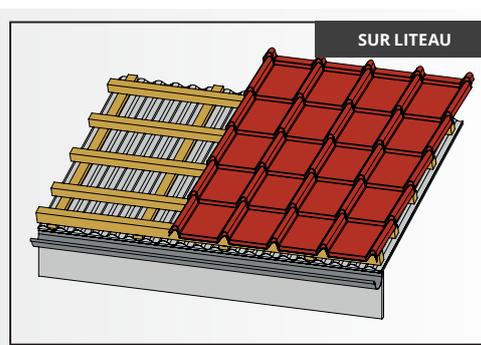
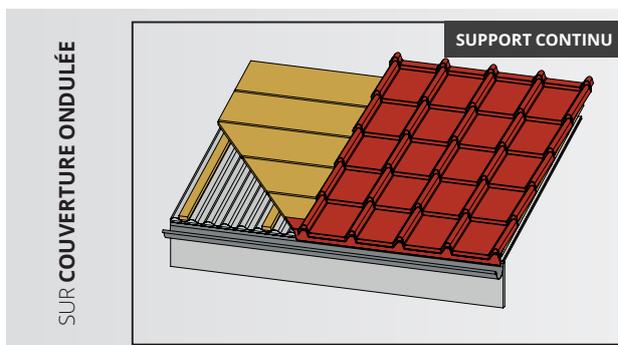
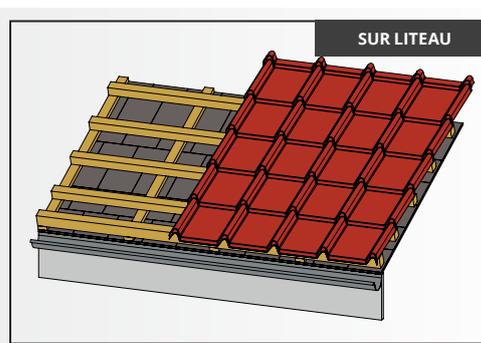
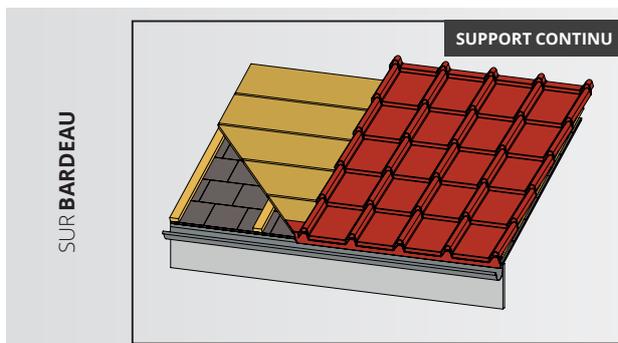
DOMAINE D'EMPLOI

La Tuile R® est le produit idéal pour votre toiture.
Elle convient aussi bien aux constructions neuves qu'à la rénovation de toiture.

EN CONSTRUCTION NEUVE



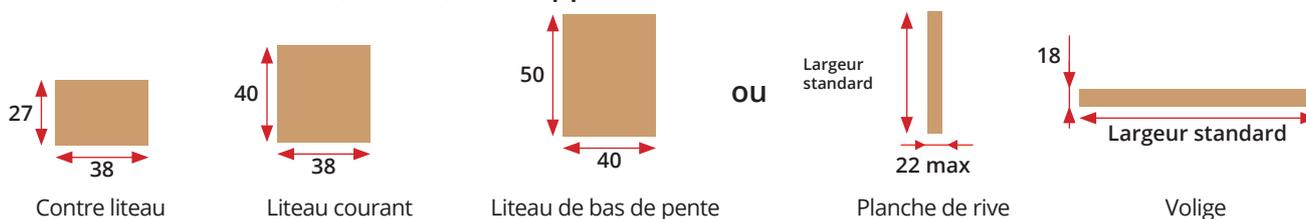
EN RÉNOVATION



NB : Avant la rénovation, il est nécessaire de s'assurer du bon état de la charpente et de la structure porteuse. Si la toiture est étanche la pose de la Tuile R® peut s'effectuer directement, si ce n'est pas le cas, il est nécessaire de prévoir la pose d'un pare pluie.

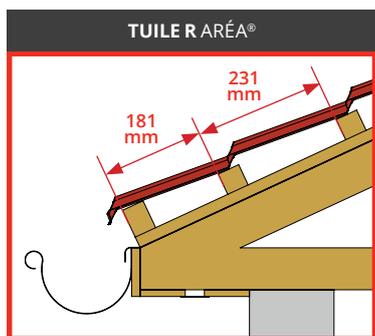
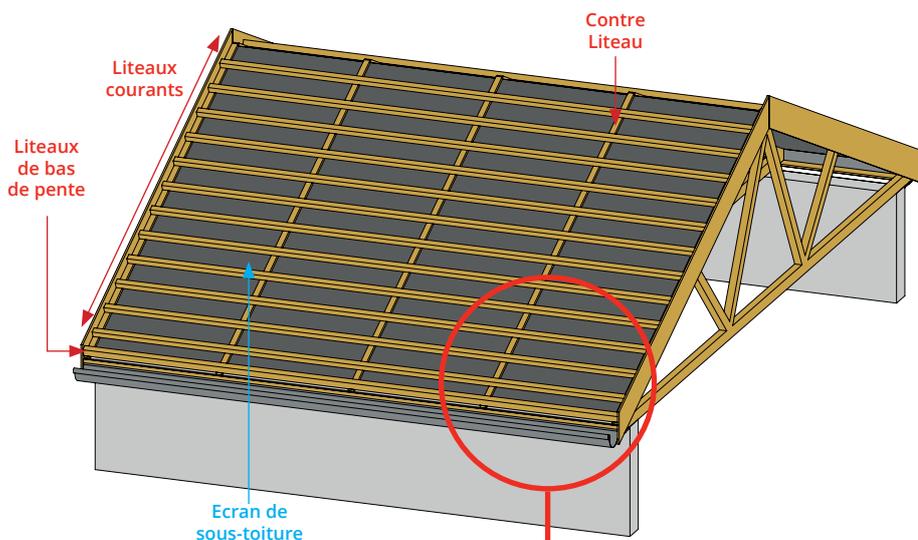
TYPE DE TOITURE

Dimensions minimum (en mm) des supports à utiliser*

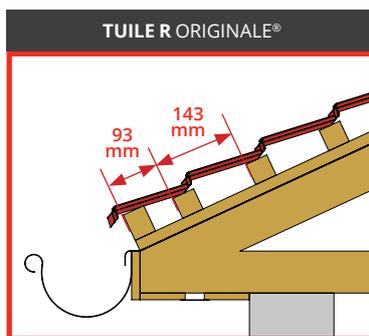


(*) Dimensions standards couramment vendues par les négociants.

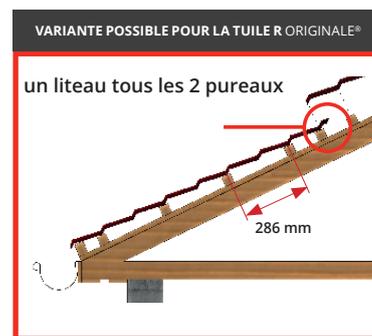
POSE SUR LITEAUX



1 liteau doit être prévu au droit de chaque pureau.

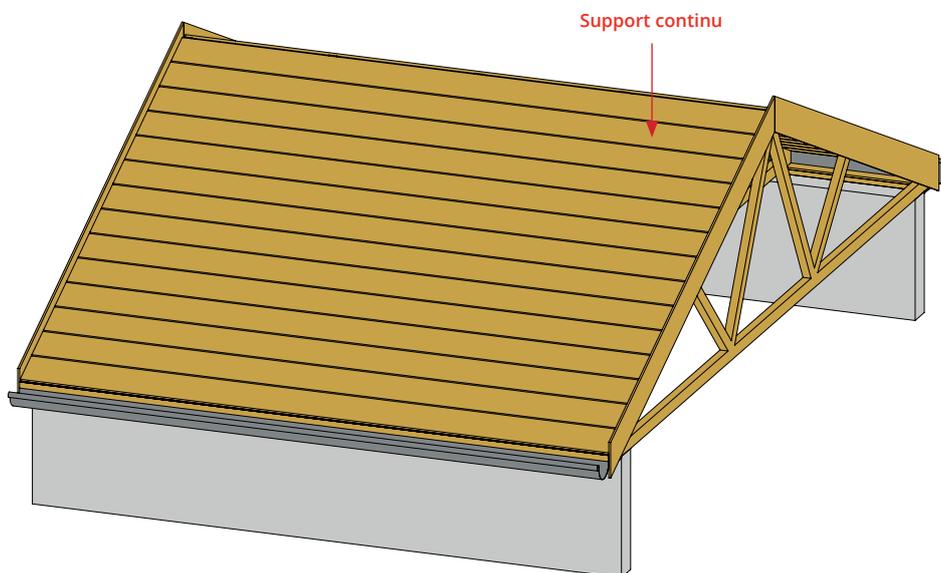


1 liteau doit être prévu au droit de chaque pureau.



Prévoir un liteau supplémentaire au droit de chaque recouvrement tous les 2 pureaux

POSE SUR SUPPORT CONTINU

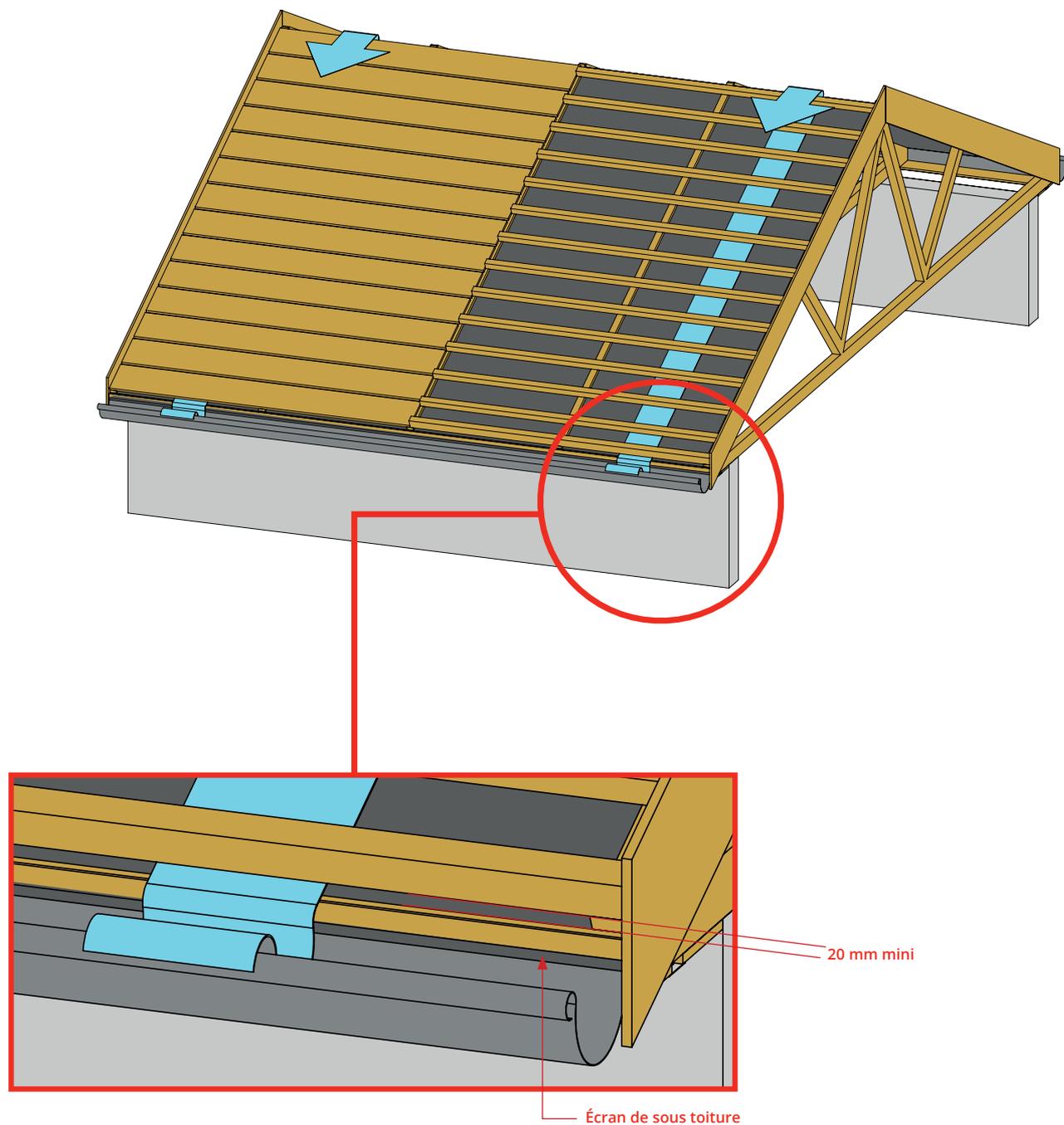


Réalisation du support continu conforme au DTU 40.41.

En fonction de la nature du support, un écran d'interposition peut être nécessaire.

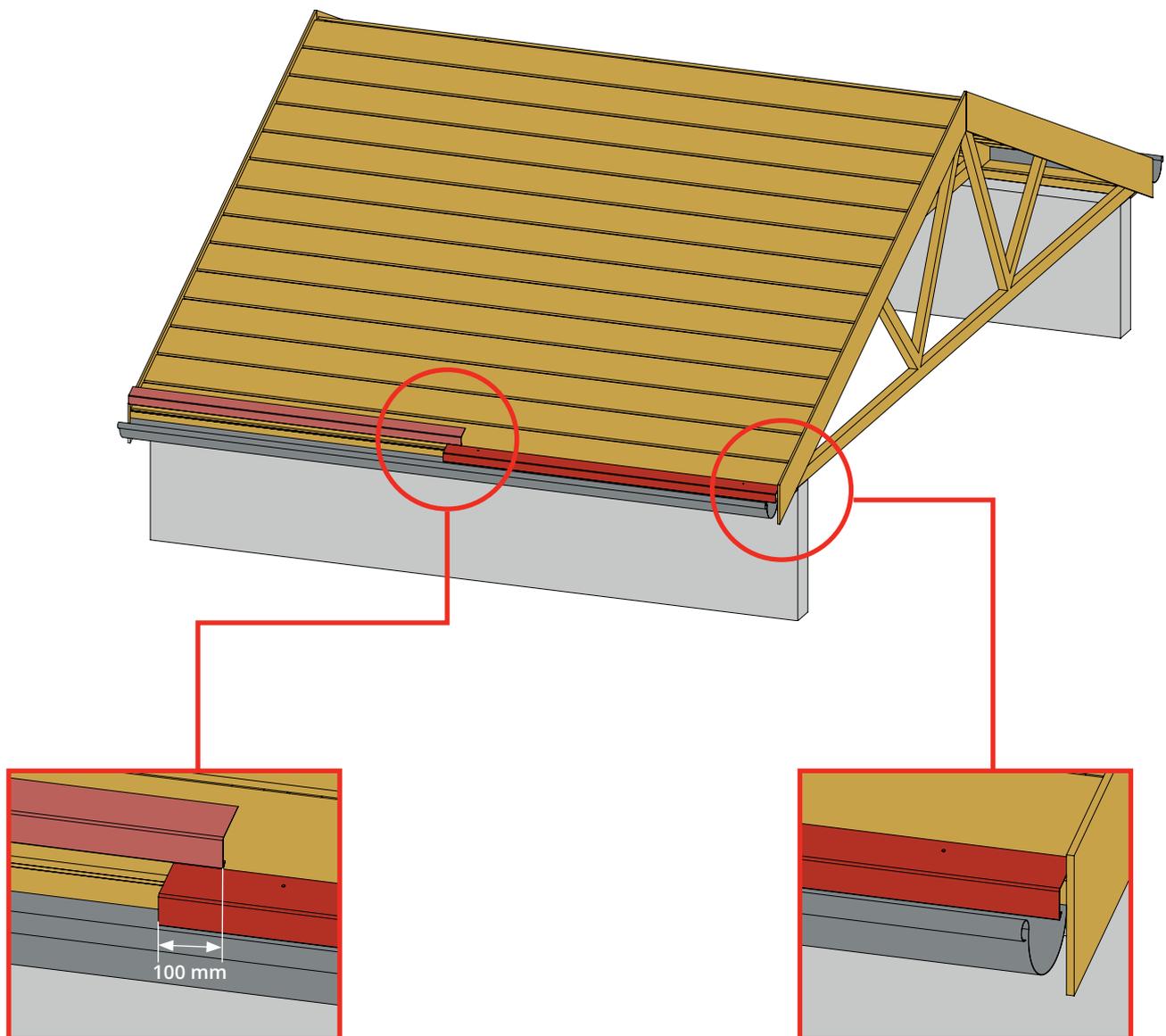
VENTILATION

En construction neuve ou en rénovation, pour assurer une bonne ventilation de votre toiture une lame d'air de 20mm minimum doit être créée.



POSE DE L'ÉGOUT

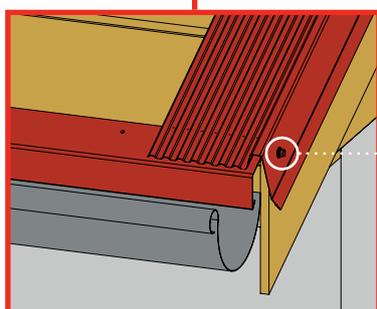
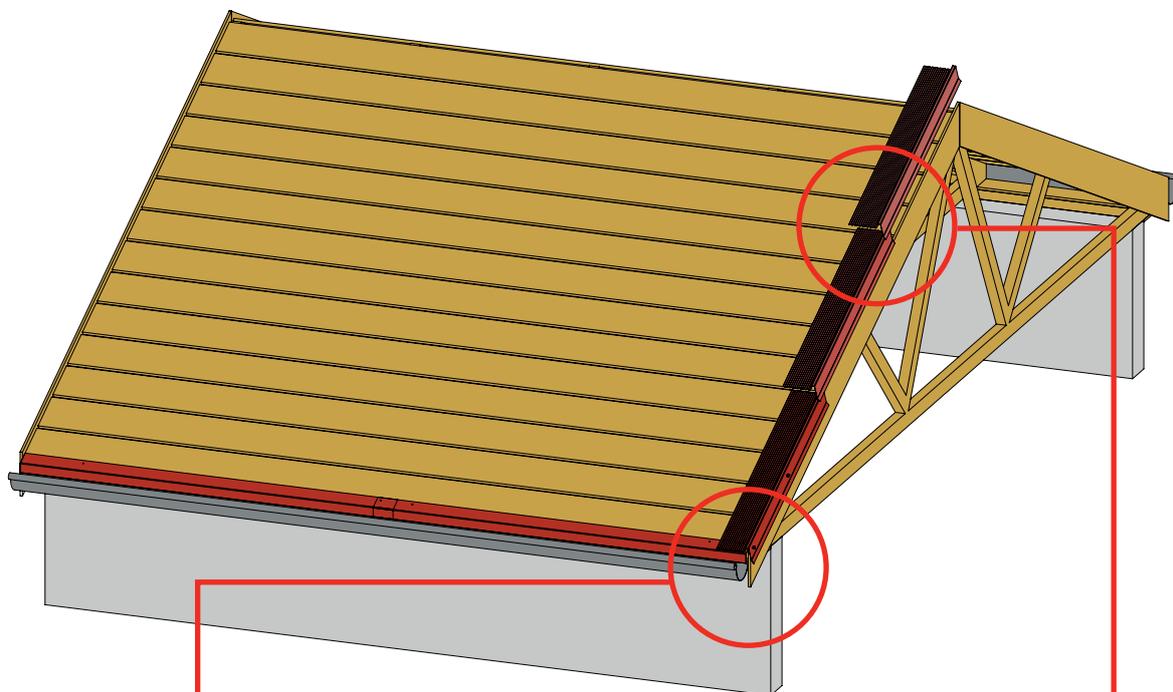
ÉTAPE 1



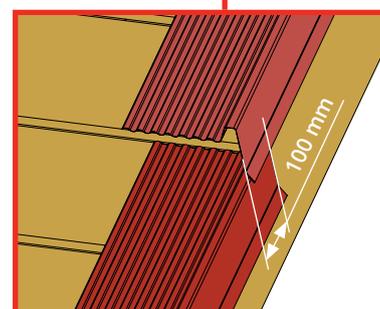
La bande d'égout se positionne en bas de pente.
Pour la maintenir temporairement en position, utiliser deux pointes à clouer aux extrémités.

POSE DES RIVES

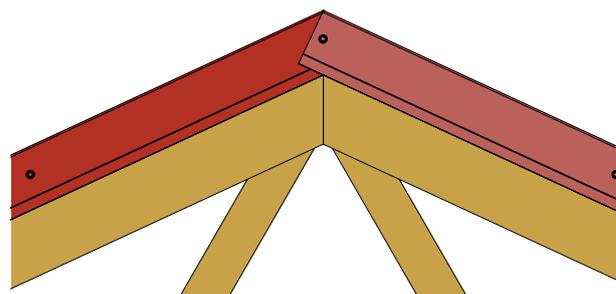
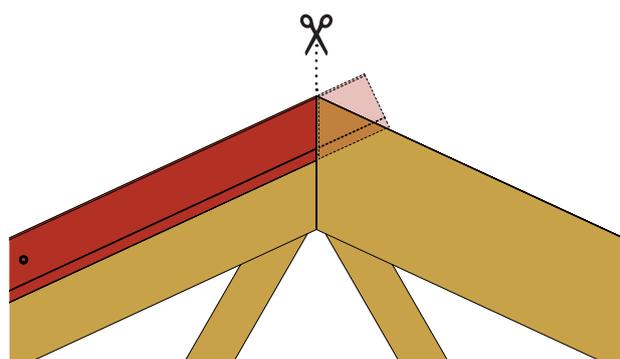
ÉTAPE 2



3 vis de fixation par mètre linéaire
Ø4.8x38



FINITION AU FAÎTAGE



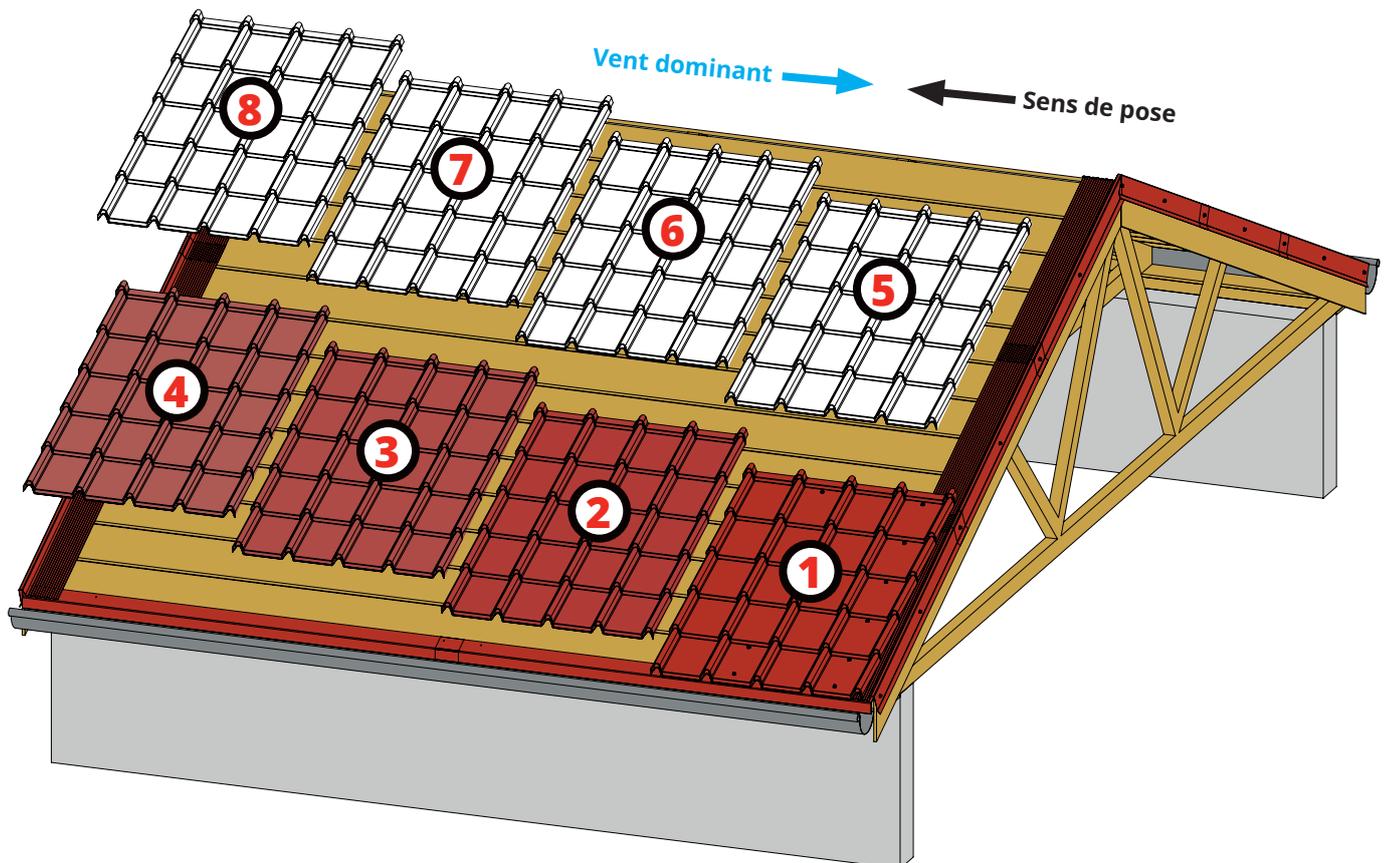
POSE DES TUILES R

ÉTAPE 3

La Tuile R® a la particularité d'être chevauchable, aussi bien sur la longueur que sur la largeur.

Pas besoin de découpe !

Référez-vous à la fin de la mise en œuvre, partie « bon à savoir » pour consulter les différentes configurations possibles de chevauchement.



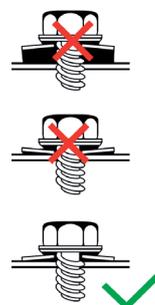
Les plaques Tuile R® se posent toujours en commençant par le bas.

Visser avec 6 vis minimum par plaque de 1m².

La fixation des tuiles se fait toujours en creux d'ondes.

Positionner les plaques suivantes en les recouvrant les unes aux autres.

Pour la dernière plaque, adapter le recouvrement longitudinal pour avoir une finition parfaite et sans découpe.

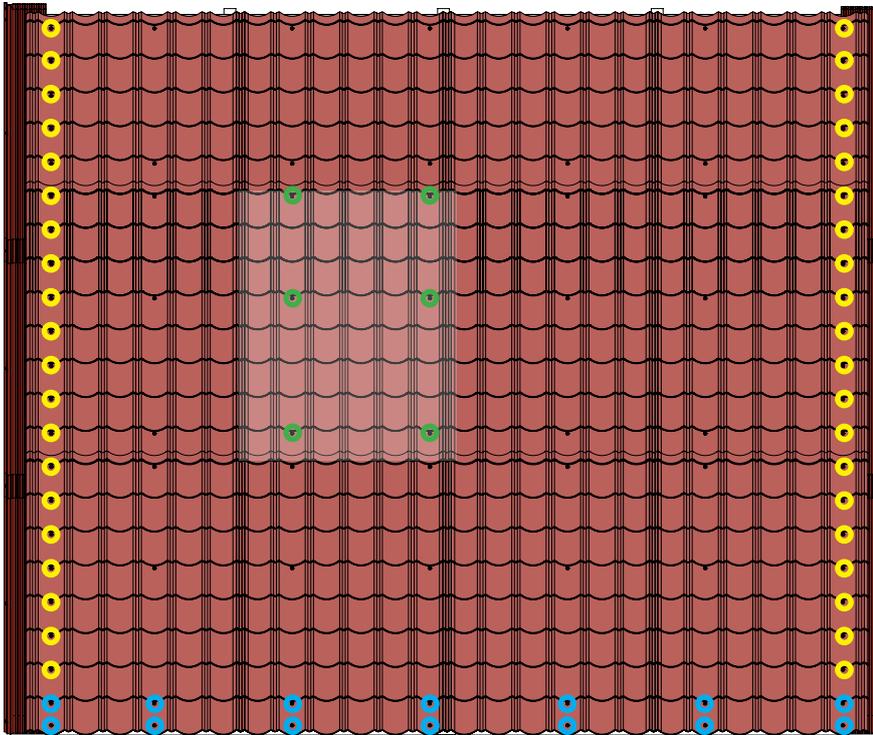


Vis de fixation
Ø4.8x38

La rondelle d'étanchéité de la vis de fixation ne doit pas être trop serrée ni pas assez, afin d'assurer une bonne étanchéité.

FIXATIONS DES TUILES R ORIGINALE

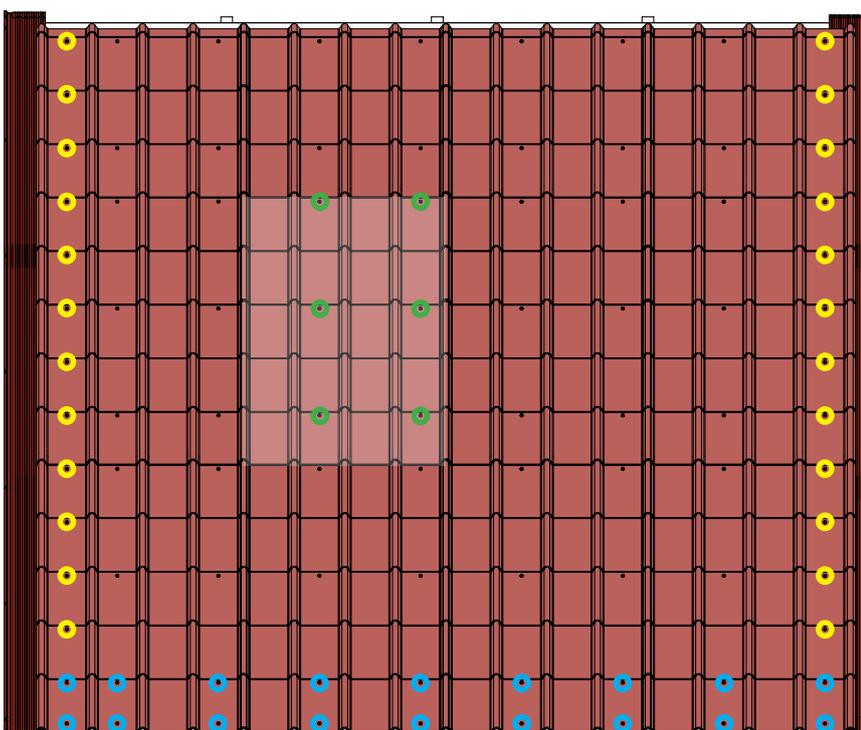
ÉTAPE 4



- 1 fixation sur chaque tuile **en rive**
- 2 fixations par tuile, toutes les 2 tuiles **en bas de pente**
- 6 fixations par tôle **en partie courante**

FIXATIONS DES TUILES R ARÉA

ÉTAPE 4



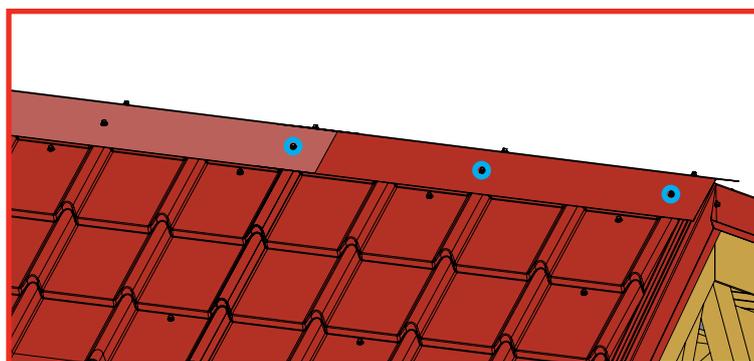
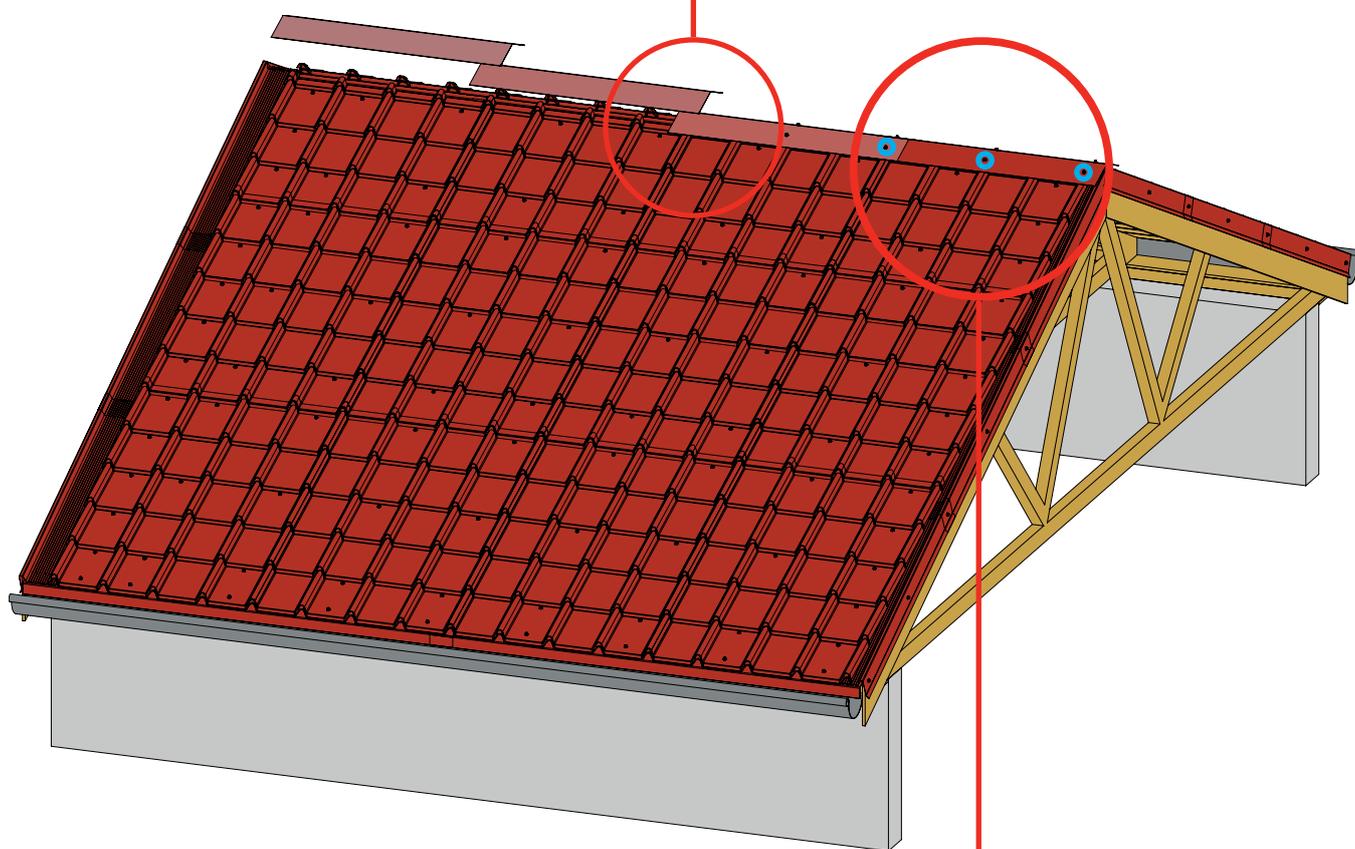
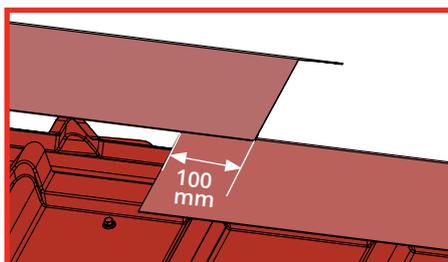
- 1 fixation sur chaque tuile **en rive**
- 2 fixations par tuile, toutes les 2 tuiles **en bas de pente**
- 6 fixations par tôle **en partie courante**

POSE DES FAÎTIÈRES

ÉTAPE 5

Répartissez les faîtières sur toute la longueur de votre toiture.

Elles se recouvrent entre elles, inutile de les recouper.



3 fixations par
mètre linéaire



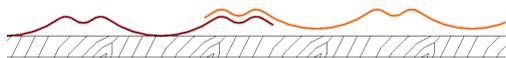
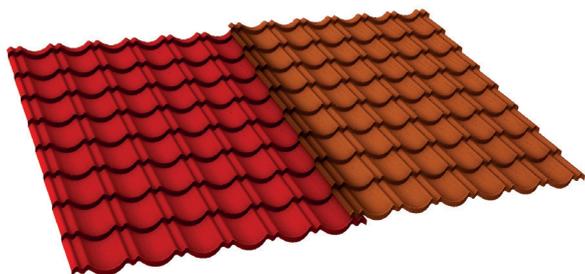
Vis de fixation
Ø4.8x38

EXEMPLE DES POSSIBLES CHEVAUCHEMENTS DES TUILES R :

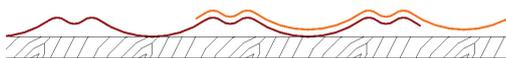
BON À SAVOIR

La Tuile R® a la particularité d'être chevauchable, aussi bien sur la longueur que sur la largeur.
Pas besoin de découpe

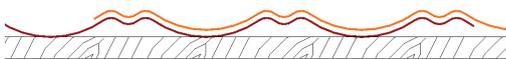
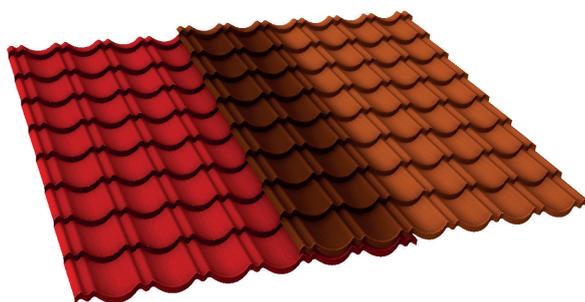
RECOUVREMENT LONGITUDINAL



Recouvrement minimal

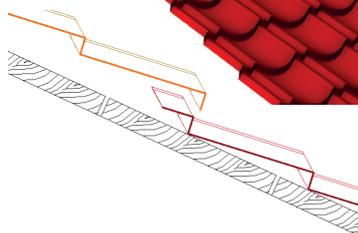
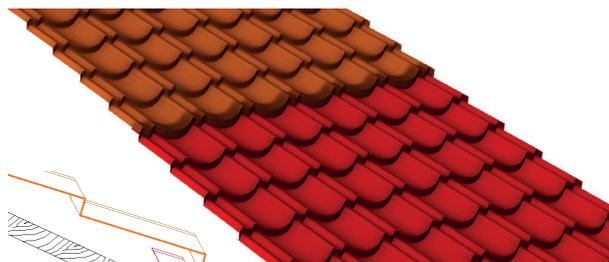


Recouvrement sur 1 tuile

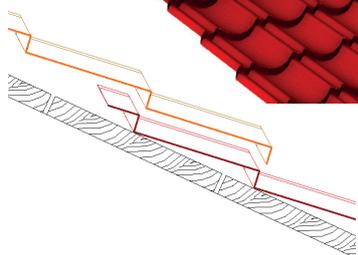
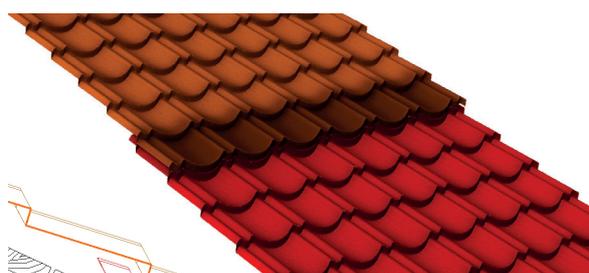


Recouvrement sur 2 tuiles et plus

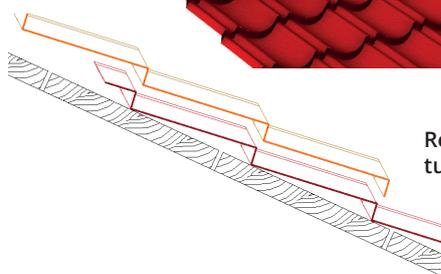
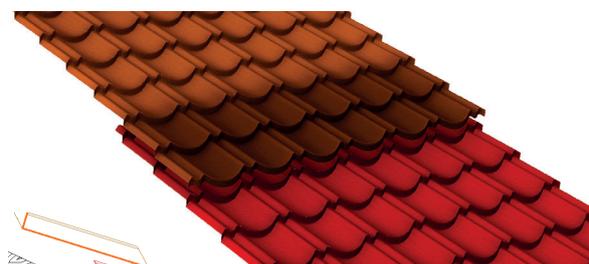
RECOUVREMENT TRANSVERSAL



Recouvrement minimal



Recouvrement sur 1 tuile



Recouvrement sur 2 tuiles et plus





COMMANDEZ EN LIGNE
www.yousteel.fr

Yousteel™

À VOTRE SERVICE

PAR TÉLÉPHONE :

04 44 05 30 15

du lundi au vendredi de 9h à 17h

PAR EMAIL :

boutique@yousteel.fr

PAR COURRIER :

61 avenue du Stade
63200 RIOM



UN BESOIN SUR-MESURE ?

Nous pouvons également répondre à vos demandes spécifiques, n'hésitez pas à nous contacter.

REJOIGNEZ-NOUS AUSSI SUR :



[@yousteel.fr](https://www.facebook.com/yousteel.fr)



[@yousteel.fr](https://www.pinterest.com/yousteel.fr)