



TUILE GRAND MOULE DU SUD
13,5 tuiles au m²



Romane Guiraud



TERREAL
TERRE CUITE

TUILE GRAND MOULE DU SUD

ROMANE GUIRAUD



Coloris : Castelvieu



Coloris : Rouge

La tuile romane par excellence

Modèle incontournable des tuiles de type Romane, la Romane Guiraud se caractérise par une esthétique classique et harmonieuse.

Qualités éprouvées

Résistante, performante même à faible pente, la Romane Guiraud est une valeur sûre pour les couvreurs. Elle se décline dans une multitude de coloris pour chaque région.

Large choix d'accessoires

Avec ses accessoires spécifiques, la Romane Guiraud autorise tous les types de finition, avec ou sans mortier, en particulier au niveau des rives (à rabat, sans rabat ou rondes).

Caractéristiques techniques

Type	Double emboîtement Double recouvrement
Dimensions hors-tout (cm)	42 x 27,6
Pureau (cm)	35,6
Largeur utile (cm)	21
Nombre de tuiles au m ²	13,5
Masse unitaire (kg)	3,45
Liteaux (ml/m ²)	2,8
Pose des joints	Joint droits
Nombre de tuiles par palette*	180

* 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 en terre cuite, à emboîtements de type romane, elles auront l'aspect suivant :

- Les parties de courant seront à fond plat.
- Le galbe sera situé à gauche de la tuile.
- Nombre de tuiles au m² : 13,5.



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

Grâce à sa parfaite étanchéité, la Romane Guiraud peut se poser à plus faibles pentes que celles mentionnées dans la norme NF P 31-202 (DTU 40.21, avis technique n°5/03-1726*01 Mod).

COLORIS



Castelviel



Flammé Languedoc



Rouge



Vieux Midi

ACCESSOIRES

PLAIN-CARRÉ

-  **61 R** Tuile chatière (section ventilation 50 cm²) - 3,6 kg
-  **62 R** Tuile à douille Ø 100 - 4 kg
-  **63 XG** Lanterne Ø 100 - 1,6 kg
-  **65 R** Tuile à douille Ø 150 - 7,5 kg
-  **66 XG** Lanterne Ø 150 - 3,8 kg

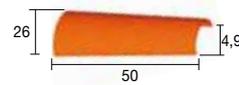
SOUS-FAÎTIÈRES

-  **53 R** Sous-faîtière - 4,8 au ml - 3,4 kg

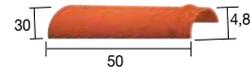
- 31 XG** Faîtière ronde ventilée
- 2,5 au ml - 4,10 kg



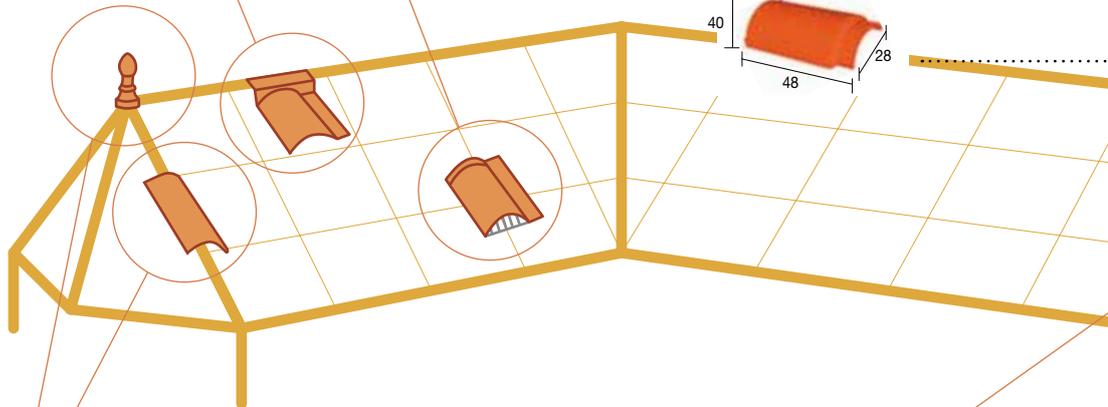
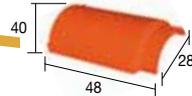
- 30 XG** Faîtière à glissement
50 cm - 2,5 au ml - 3,2 kg



- 28 XG** Faîtière à emboîtement
50 cm - 2,2 au ml - 4,3 kg



- 312 XG** Faîtière cylindrique
40 cm - 2,5 au ml - 4,8 kg



ARÊTIERS / FAÎTIÈRES

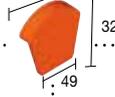
-  **32 XG** Faîtière arêtier angulaire - 2,8 au ml - 3 kg
-  **44 XG** About de faîtière arêtier angulaire - 3,8 kg
-  **45 XG** About tige de botte Languedocienne - 3,5 kg
-  **46 XG** Rencontre 3 départs Ø 430 - 3,7 kg
-  **47 XG** Rencontre 4 départs Ø 430 - 3,5 kg
-  **48 XG** Poinçon (ou pigne) Ø 210 - 2 kg
-  **49 XG** Poinçon en épi Ø 240 - 2,4 kg

RIVES

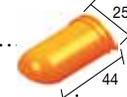
-  **9 XG** Rive ronde gauche
- 2,7 au ml - 3,2 kg
-  **10 XG** Rive ronde droite
- 2,7 au ml - 3,2 kg
-  **6 R** Rive à rabat gauche
- 2,8 au ml - 4,7 kg
-  **7 R** Rive à rabat droite
- 2,8 au ml - 5,9 kg
-  **15 R** Rive sans rabat droite
- 2,8 au ml - 4,9 kg

ACCESSOIRES

36 XG Fronton de faîtière ronde ventilée - 2,5 kg



392 XG About de faîtière ronde ventilée - 4 kg

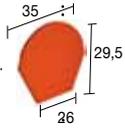
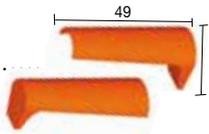


41 XG Faîtière d'about départ - 5,4 kg

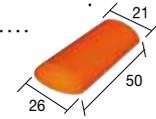
80 XG Écusson petit modèle - 0,7 kg

42 XG Faîtière d'about arrivée - 5,8 kg

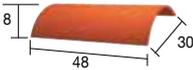
81 XG Écusson grand modèle - 0,7 kg



451 XG About d'arrêtier pour faîtière à glissement 50 cm - 4 kg

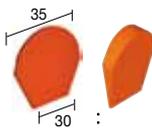


29 XG Faîtière de finition - 5,3 kg

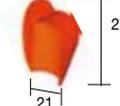


35 XG Fronton de rive équerre pour faîtière cylindrique 40 cm - 3,2 kg

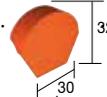
37 XG Fronton de rive à rabat pour faîtière à emboîtement 50 cm et de finition - 2,1 kg



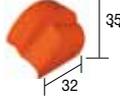
38 XG Fronton de rive ronde pour faîtière à emboîtement 50 cm et de finition - 2,5 kg



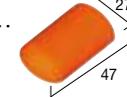
351 XG Fronton de rive verticale - 3,2 kg



381 XG Fronton de rive ronde - 3,5 kg



452 XG About d'arrêtier pour faîtière cylindrique - 4 kg



ACCESSOIRES FONCTIONNELS



502 XG Clip pour faîtière à glissement 50 cm - 2,5 au ml - 0,05 kg



50 XG Clip pour faîtière à emboîtement 50 cm - 2,2 au ml - 0,05 kg



501 XG Clip pour faîtière cylindrique 40 cm - 2,5 au ml - 0,05 kg



68 R Grille chatière (stop-piafs) - 0,01 kg



69 XG Herse pare-moineaux (cache-moineaux) - LAHERA



70 R Châssis tôle vitré - LAHERA



71 R Tuile translucide - 3,8 kg



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

67 XG Tuyau de rallonge Ø 150 - 6 kg

COMPOSANTS DE TOIT



• Lahe-Pro Alu / Closoir rigide ventilé



• Lahe-Roll Alu / Closoir rouleau ventilé



• Noue



• Lahe-Top Alu / Solin à bavette à pli



• 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 Romane Guiraud 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)

Extrait de la réglementation actuelle (DTU 40.21)

Se référer page "Zones climatiques et pentes minimales" de notre catalogue "Tuiles Canal et Grands Moules du Sud". Les recommandations ci-dessous s'appliquent pour la tuile Romane Guiraud.

Pentes minimales admissibles

Zones d'application		Catégorie B du DTU 40.21					
		Sans écran			Avec écran		
		Rampants jusqu'à 6,50 m de projection horizontale (% / degré)	Rampants > 6,50 m jusqu'à 9,50 m de projection horizontale (% / degré)	Rampants > 9,50 m jusqu'à 12 m de projection horizontale (% / degré)	Rampants jusqu'à 6,50 m de projection horizontale (% / degré)	Rampants > 6,50 m jusqu'à 9,50 m de projection horizontale (% / degré)	Rampants > 9,50 m jusqu'à 12 m de projection horizontale (% / degré)
Zone 1	Situation protégée	22 / 12,41	26 / 14,57	27 / 15,11	19 / 10,76	22 / 12,41	23 / 12,95
	Situation normale	25 / 14,04	28 / 15,64	32 / 17,74	21 / 11,86	24 / 13,50	27 / 15,11
	Situation exposée	33 / 18,26	35 / 19,29	42 / 22,78	28 / 15,64	30 / 16,70	36 / 19,80
Zone 2	Situation protégée	24 / 13,50	28 / 15,64	30 / 16,70	21 / 11,86	24 / 13,50	26 / 14,57
	Situation normale	27 / 15,11	32 / 17,74	35 / 19,29	23 / 12,95	27 / 15,11	30 / 16,70
	Situation exposée	37 / 20,30	39 / 21,31	45 / 24,23	32 / 17,74	33 / 18,26	39 / 21,31
Zone 3	Situation protégée	27 / 15,11	30 / 16,70	35 / 19,29	23 / 12,95	26 / 14,57	30 / 16,70
	Situation normale	30 / 16,70	36 / 19,80	40 / 21,80	26 / 14,57	31 / 17,22	34 / 18,78
	Situation exposée	40 / 21,80	43 / 23,27	50 / 26,57	34 / 18,78	37 / 20,30	43 / 23,27

La tuile Romane Guiraud, certifiée par l'avis technique n°5/03-1726*01 Mod, peut se poser en faible pente comme l'indique le tableau ci-dessus. Ces pentes sont valables pour des rampants dont la longueur de projection horizontale n'excède pas 12 m.

Écran de sous-toiture EsTerre

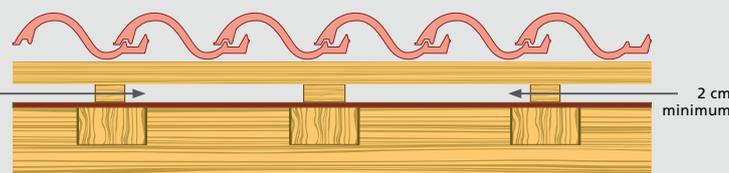
Les écrans de sous-toiture EsTerre sont garantis 10 ans

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.

Cachet

Nombre de châtières par m² de surface projetée

Surface de ventilation par châtière : 50 cm ²		
Type d'isolation	Avec sous-toiture	Sans sous-toiture
Rapportée au plancher	1/25	1/25
Sous la couverture	1/25	1/15

Conformément à l'article 3,7 et 4,7 du DTU 40.21. Pour plus de détails, se référer page "Ventilation" de notre catalogue "Tuiles Canal et Grands Moules du Sud".

TERREAL

E-mail : 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