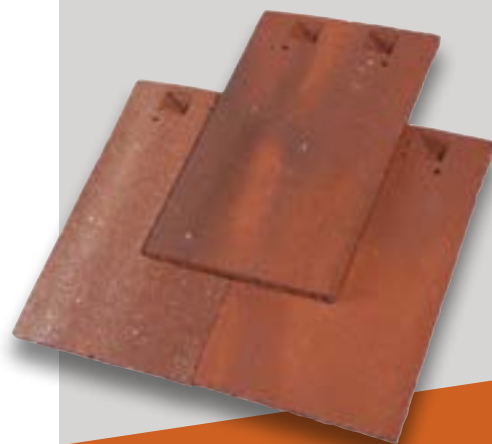
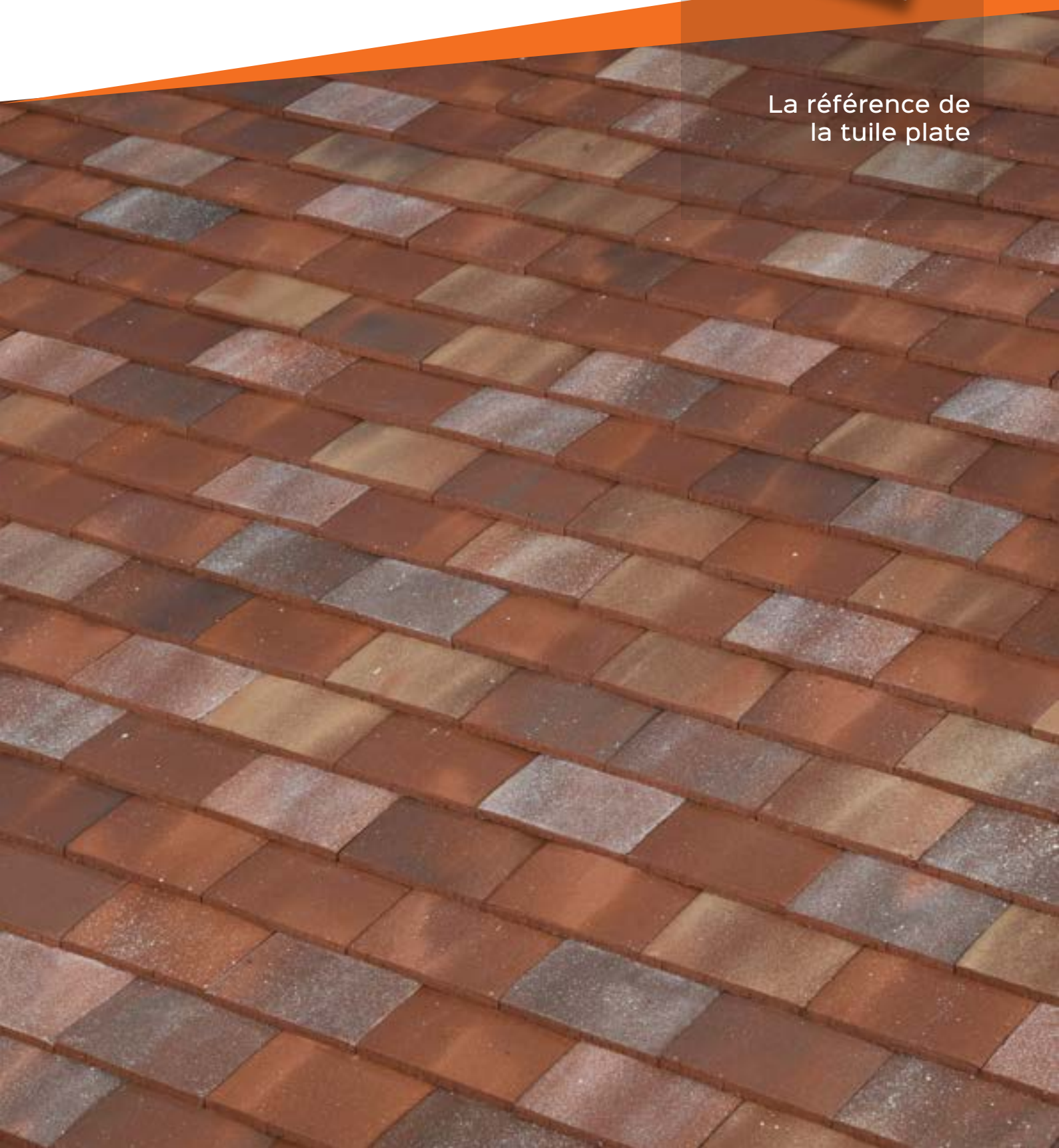


Rustique

Tuile Plate / Classique 59 à 65 au m²



La référence de
la tuile plate



Rustique

La référence de la tuile plate



Coloris Aurore

LA RUSTIQUE À L'ESSENTIEL

1NO

Dimensions hors-tout (cm)	17 x 27 x 1,2		
Nombre de tuiles au m ²	59 / 62 / 65		
Poids unitaire (kg)	1,1		
Pureau (cm)	10	9,5	9
Recouvrement (cm)	7	8	9
Liteaux (ml/m ²)	10	10,5	11,1
Nombre de tuiles par palette*	960		
Pente minimale théorique** En zone 1 situation normale avec écran.	70% / 35°		
Classe de Galbe***	G0		

NOTE DE PRESCRIPTION

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

- De format traditionnel normand 17 x 27 cm.
- 59 à 65 tuiles au m² en fonction du recouvrement : 7 à 9 cm.
- Avec une texture sablée sur l'intégralité de la surface.

* Le nombre de tuiles par palette est donné à titre indicatif.

** Pour le tableau complet des pentes minimales, se référer P. 107.

Les dimensions des tuiles admettent une tolérance normative de +/- 2 %
*** 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"

C Coffine

P Pendante




LE PLUS

La noue universelle apporte une finition terre cuite aux noues. Elle vous fera gagner du temps par rapport aux autres solutions bâties.

Tuile classique / 59 à 65 au m²



Coloris Aurore

SES ATOUTS

- **Aspect finement sablé** qui lui donne une identité qui ajoute encore à ses qualités esthétiques
- **Légère et robuste** grâce à la qualité de ses argiles
- **Géométrie garantie** pour une pose maîtrisée et une finition exemplaire
- **Gamme complète d'accessoires** pour une finition parfaite

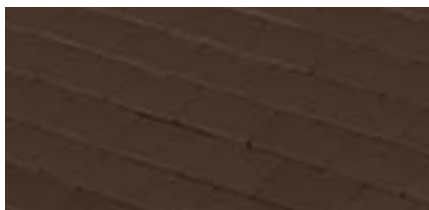
CERTIFICATIONS



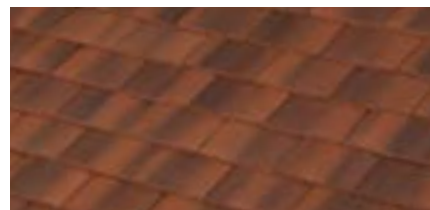
- > Plus d'informations
- > Note de prescription détaillée
- > Références chantiers



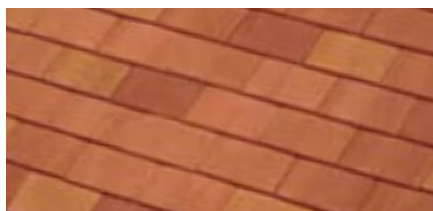
Aurore



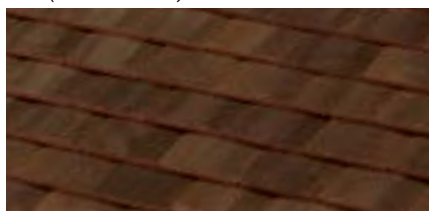
Brun (*sur commande*)



Loire flammé



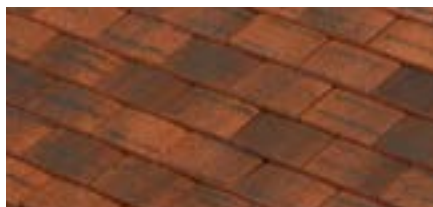
Mesnil



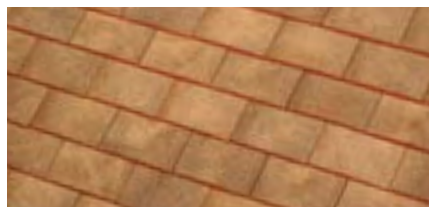
Pays d'Auge



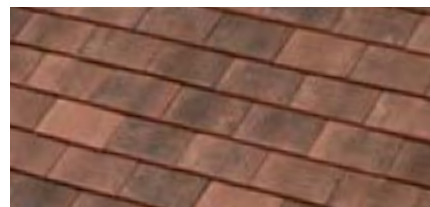
Pourpre



Sablé Bourgogne



Sablé Champagne



Sablé Normand



Vieilli Clair



Vieilli Touraine

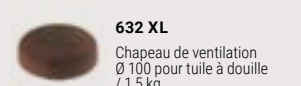
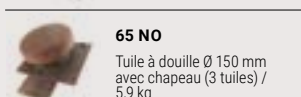
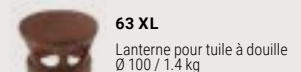
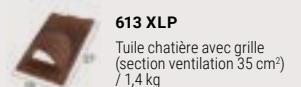
Les tuiles en terre cuite ont chacune leurs nuances propres ; ainsi les toitures ne représentent-elles jamais un aspect monochrome. Le couvreur, détenteur des règles de l'art, saura les mélanger pour obtenir un effet harmonieux.

Rustique

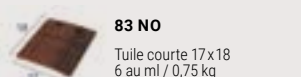
ACCESSOIRES



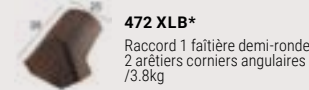
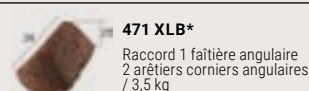
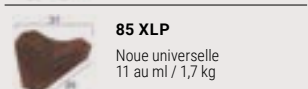
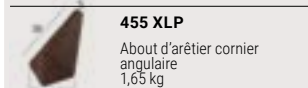
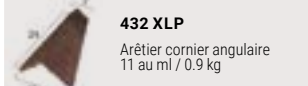
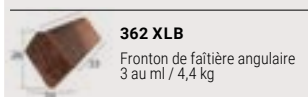
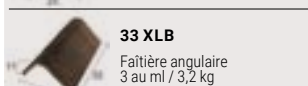
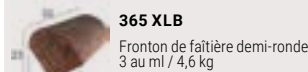
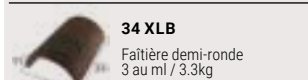
1 Plain-carré



4 Égout

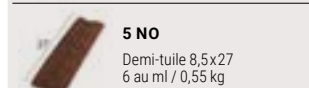


2 Faîtières-arêtiers

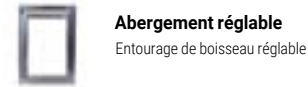
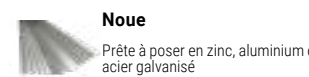


*Disponible sur commande

3 Rives



Accessoires de toitures



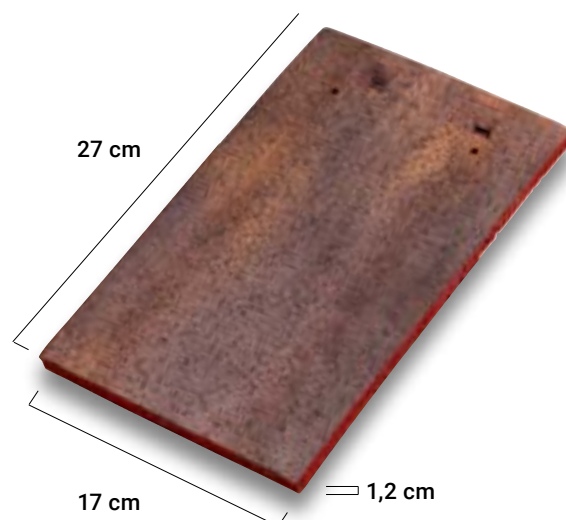
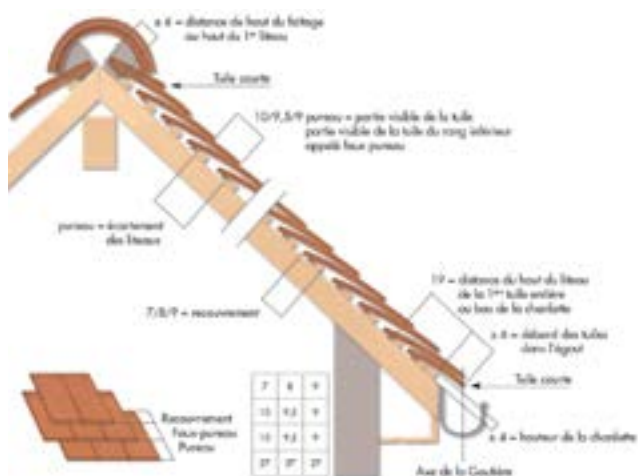
Ventilations collectives



Écrans de sous-toiture



Répartition longitudinale



Calcul du nombre de châtières

PRINCIPE D'ISOLATION DANS LES COMBLES			NOMBRE DE TUILES DE VENTILATION			
SURFACE PROJÉTÉE AU SOL			100 M2	150 M2	200 M2	250 M2
Cas n°1	Isolation rapportée au plancher sans sous-toiture					
Cas n°2	Isolation rapportée au plancher avec sous-toiture					
Cas n°3	Isolation sous la couverture avec sous-toiture					
Cas n°4	Isolation sous la couverture avec sous-toiture HPV et pare-vapeur continu					
Cas n°5	Isolation sous la couverture sans sous-toiture					
			8	12	16	20
			14	20	27	34

Le nombre de châtières est arrondi à l'entier supérieur, conformément aux recommandations du DTU.
Voir page 142 pour l'utilisation de ce tableau.

PRINCIPE D'ISOLATION DANS LES COMBLES			NOMBRE DE TUILES DE VENTILATION			
SURFACE PROJÉTÉE AU SOL			100 m²	150 m²	200 m²	250 m²
Cas n°1	Isolation rapportée au plancher sans sous-toiture					
Cas n°2	Isolation rapportée au plancher avec sous-toiture					
Cas n°3	Isolation sous la couverture avec sous-toiture					
Cas n°4	Isolation sous la couverture avec sous-toiture HPV et pare-vapeur continu					
Cas n°5	Isolation sous la couverture sans sous-toiture					
			6	9	11	14
			10	14	19	24

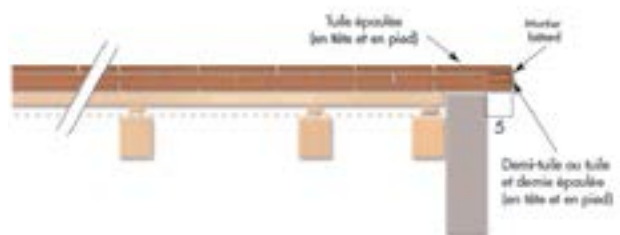
Pentes minimales admissibles

ZONES D'APPLICATION		TUILES PLATES / SOUS DTU 40.23					
		ZONE 1		ZONE 2		ZONE 3	
		Longueur de recouvrement X ≥ 8 cm (% / °)	Longueur de recouvrement X ≥ 7 cm (% / °)	Longueur de recouvrement X ≥ 8 cm (% / °)	Longueur de recouvrement X ≥ 7 cm (% / °)	Longueur de recouvrement X ≥ 9 cm (% / °)	Longueur de recouvrement X ≥ 8 cm (% / °)
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	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

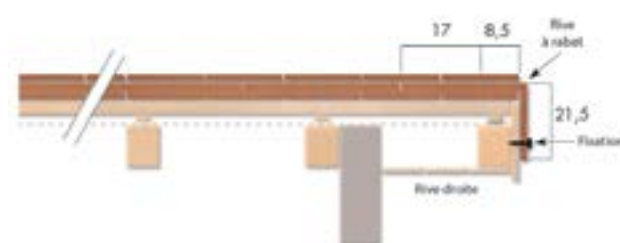
Ces pentes sont valables pour des rampants dont la largeur de projection horizontale n'excède pas 8 m (cf. DTU 40.23, article 4.1).
Pour les longueurs supérieures, nous consulter.

Rives

Rives débordantes



Rives à rabat





L'impact sur le réchauffement climatique* de la Rustique est de 21.1 kg CO₂eq pour Assurer la fonction de couverture sur 1 m² sur une durée de vie de référence de 100 ans hors bénéfice** de la Rustique en fin de vie (recyclage, réutilisation).

Ces données sont issues de la Fiche de Données Environnementales et Sanitaire (FDES) collective de la tuile canal et de la tuile plate de terre cuite (v.1.2) disponible dans la base de données INIES 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 Rustique 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).



L'ensemble des tuiles et accessoires de la gamme Terreal font l'objet d'une Déclaration des Performances (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 si les trois conditions suivantes sont réunies :

- 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 (châtière, 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.

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



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