

# Fiches techniques

## Couverture

## Val de Saône

Site de fabrication: Chagny 1

Référence:

1VS\_CY\_2025-02-14

### Caractéristiques de la tuile

<b>Pureau</b>	longitudinal (cm)	39,5 à 41,5
	latéral (cm)	21 à 24,5
<b>Dimensions hors tout</b>	longueur (cm)	49,3
	largeur (cm)	30,4
<b>Imperméabilité</b>	Conforme au niveau 1	
<b>Durabilité / Résistance au gel-dégel</b>		
	Conforme au niveau 1 (150 cycles)	
<b>Masse</b>	4,6 kg	
<b>Nombre de tuiles au m<sup>2</sup></b>	10	

Conforme à la norme EN 1304

<https://terreal.com/fr/documents/marquage>



### Spécifications et Exigences

Spécifications		Méthodes d'essai	Exigences
Caractéristiques de structure		NF EN 1304 et Référentiel NF063	Conforme
Caractéristiques géométriques	Tolérances sur le pureau longitudinal	NF EN 1024	≥ 405mm Pureau tiré déclaré
	Tolérances sur le pureau latéral		≥ 245mm Pureau tiré déclaré
	Régularité de forme		≤ 1,5%
	Rectitude longitudinale		≤ 1,5%
Imperméabilité (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> /jour)		Référentiel NF063 (méthode alternative)	valeur individuelle ≤ 0,4 valeur moyenne ≤ 0,3
Résistance à la rupture par flexion		Référentiel NF063 (méthode alternative)	valeur individuelle ≥ 1500 N
Résistance au gel	Méthode Européenne	NF EN 539-2	Conforme au niveau 1 (150 cycles)
Maintien des performances mécaniques après gel		Référentiel NF063 (méthode alternative)	valeur individuelle ≥ 1500 N
Réaction au feu		-	Classe A1
Performance vis-à-vis d'un feu extérieur		-	Considéré comme satisfaisant

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 et l'aptitude à être utilisée sur des couvertures à Faible Pente ([www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com))