



*L'ardoise,
naturellement.*

SAMACA
49

SAMACA 49 provient de la carrière d'Ultimoreo, située à La Baña, dans la commune d'Encinedo, province de León (Espagne). Il s'agit d'une carrière à ciel ouvert. L'ardoise appartient à la formation de Rozadais, datant de l'Ordovicien supérieur, il y a entre 455 et 435 millions d'années. Son exploitation a débuté dans les années 1980.

Il s'agit d'une ardoise de couleur grise, à grain moyen et à texture rustique. Elle présente un degré de fissilité moyen, ce qui garantit une bonne homogénéité et un bon comportement en toiture.

SAMACA 49 est reconnue pour sa qualité et sa polyvalence. Sa teinte offre la palette chromatique nécessaire pour une intégration harmonieuse dans les régions où l'ardoise est traditionnellement utilisée, en parfaite cohérence avec le bâti existant. Elle est particulièrement adaptée aux constructions neuves.

SAMACA 49 est conforme à l'ensemble des exigences du marquage CE et répond à la réglementation NF, ainsi qu'à toutes les exigences applicables aux matériaux de construction.





À la pointe de l'industrie depuis plus de 50 ans.
Une gamme d'ardoises naturelles adaptée à tous les besoins.

SAMACA
49

FORMATS



Rectangulaire



Ronde

60×30	40×25	35×25	30×20
50×30	40×22	35×22	
50×25	40×20	35×20	

*Autres formats et épaisseurs disponibles sur demande.

QUALITIES

PREMIÈRE : Sélection haut de gamme répondant à des critères stricts en matière de tolérances, d'épaisseur et de planéité. Elle offre une excellente régularité et facilite la pose sur chantier, garantissant un résultat fiable et pleinement conforme aux normes en vigueur.

HEAVY : Ardoise d'épaisseur et de poids supérieurs, apportant une présence et une robustesse accrues en toiture. Adaptée à des applications spécifiques ou à des exigences constructives particulières.

Remarque : quelle que soit la qualité sélectionnée, la classification de l'ardoise avant sa mise en œuvre reste une exigence conformément aux normes applicables.

CARACTÉRISTIQUES

Valeurs(1)

Absorption d'eau	W1
Cycle thermique	T1
Exposition au SO ₂	S1
Teneur en carbonates	0,8%
Teneur en carbone non carbonaté	0,5%
Résistance à la flexion – Transversale	
- Transversale	34 Mpa
- Longitudinale	55 Mpa
Réaction au feu	Classe A1
Émission de substances dangereuses	Aucune*

*Aucune valeur déclarée n'est requise pour les produits de toiture et de bardage.



PIZARRAS SAMACA, S.A.U.

El Trigal – Crta. OU122, Km 7.
32337 – Carballeda de Valdeorras,
Ourense. España

Tel. +34 988 335 555
Fax+34 988 335 500
samaca@samaca.com

www.samaca.com