

## L'origine des ardoises

#### Zono d'ovtraction

Prenez le temps d'identifier la zone d'extraction, elles sont au nombre d'une douzaine. La provenance est déterminante, les professionnels savent tous que les ardoises en provenance de San Pedro et Benuza sont d'excellente qualité de pierre.

#### Faites confiance aux carrières reconnues

Depuis un demi-siècle désormais une dizaine de carrières espagnoles ont fait leurs preuves et leur réputation est confirmée par tous les professionnels. Bien entendu celles-ci ont toujours gardé leur nom d'origine, et sont unanimement reconnues.

#### Marques commerciales

Elles peuvent réunir plusieurs carrières de provenance parfois très différentes, il est fondamental d'identifier la carrière.

### L'architecture

### Respect de la tradition

L'ardoise s'inscrit dans le pur respect des traditions locales et régionales avec des formes et épaisseurs différentes, c'est une richesse transmise par des générations de couvreurs ardoisiers, restons très attentifs à leurs habitudes: modèle, sélection et mise en œuvre.

### Architectur

Vous opterez pour une ardoise fine et régulière pour la maison contemporaine alors qu'une ardoise de 4,5 / 5 mm conviendra pour la conservation du patrimoine.

### Règles de mise en œuvi

Respecter scrupuleusement les règles établies par le DTU 40 11 qui vous permet de déterminer le modèle et le recouvrement en fonction des pentes de toiture.

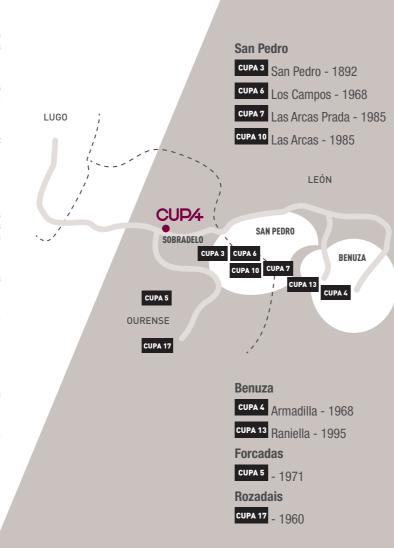
### Services et documentations

### Documents à fourn

Demandez les documents d'identification du produit et les rapports d'analyses du LNE français pour votre maître d'ouvrage ou votre client.

### Service après-vent

Vous n'êtes jamais à l'abri d'un problème, tenez compte de la réactivité de votre fournisseur à intervenir, de son professionnalisme et de la pérennité du producteur.





CUP/4



L'ARDOISE. UNE PIERRE NATURELLE À APPRIVOISER

L'ardoise est une pierre naturelle qu'il faut apprivoiser, transformer des blocs à l'état brut en épaisseur régulière de 3 à 5 mm est un défi auotidien.

Mais quelle merveilleuse invention de la nature qui permet aux ardoises les plus prestigieuses de garantir une toiture pour un siècle.

Les ardoisières CUPA s'inscrivent dans cette démarche depuis 50 ans en s'appuyant sur des fondamentaux:

# Concentration des gisements

Deux zones d'extraction reconnues par les experts comme les meilleures au monde Benuza et San Pedro.

### Pérennité des carrières

C'est le fruit de longues investigations et de lourds investissements pour une maîtrise indispensable des réserves minières et une exploitation pérenne.

### Ateliers de transformations modernes

Pour contrôler dans les meilleures conditions les différentes étapes du cycle de production.

# Service qualité indépendant

Une équipe renforcée de 5 personnes rattachées directement à la Direction générale.

### Qualité contrôlée

Par notre laboratoire interne et attestée par le LNE français. Les gammes Excellence et Ardoisier sont certifiées Label marque NF.

# Tracabilité

Dès l'extraction jusqu'à la mise en œuvre notre ardoise est identifiable en permanence, son certificat d'origine l'atteste.

# Développement durable

CUPA s'inscrit dans cette démarche en privilégiant l'environnement, notamment par le recyclage de l'eau utilisée durant le cycle d'exfoliation des ardoises et, en anticipant les remises en état des gisements via un procédé d'hydrosemence.

Le Système de management environnemental (SME) de l'entreprise est validé par la certification Iso 14000.

Le bilan écologique d'une couverture en ardoise Cupa est accessible librement en consultant les FDES (Fiches de déclaration environnementale et sanitaire).







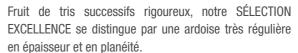






Ardoises CUPA issues des meilleurs schistes: la garantie contre tout changement d'aspect et détérioration pour plusieurs décennies.

### Sélection EXCELLENCE



Inscrite dans le pur respect de la tradition des toitures en ardoises naturelles, elle garantit un résultat homogène pour une toiture parfaite.

### Sélection ARDOISIER



La SÉLECTION ARDOISIER admet de légères différences de régularité en épaisseur et planéité, sa mise en œuvre nécessite un soin particulier pour obtenir une toiture homogène.

Toutefois, la sélection s'inscrit dans les critères de régularité exigés par le label marque NF.

# Sélection NATURELLE

Issue des mêmes blocs que les sélections précédentes, elle est moins régulière, toutefois l'économie réalisée lors de son achat permet de rivaliser avec l'ardoise artificielle et la durée de vie de la toiture est garantie pour plusieurs décennies.

### **▶** Garantie

- Sélections EXCELLENCE et ARDOISIER Garantie de 30 années
- Sélection NATURELLE Garantie de 10 années



