

Mémento Prescription CUPA

GARANTIE
30 ans



élégance patrimoine
matériau noble environnement écologique
inaltérable caractère
architecture esthétique
ardoise naturelle

L'ardoise naturelle conserve ses propriétés techniques à travers le temps.

La durée de vie d'une couverture réalisée en ardoise naturelle est beaucoup plus longue que pour tout autre produit de couverture.

www.cupa.fr

CUPA
N° 1 MONDIAL
DE L'ARDOISE NATURELLE

CUPA
N° 1 MONDIAL
DE L'ARDOISE NATURELLE

ENGAGEMENT DURABLE



FDES

Les FDES Cupa sont des Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire, conformes à la norme NF P 01-010. La FDES implique de disposer d'une analyse du cycle de vie (ACV) du produit. L'ACV est un bilan environnemental qui détaille l'empreinte écologique de l'ardoise lors des étapes de production, de transport, de mise en œuvre, de vie en œuvre et de fin de vie.

Le bilan environnemental présente la somme des consommations en ressources naturelles énergétiques et non énergétiques, de la consommation d'eau, des émissions dans l'air, l'eau, le sol, des déchets éliminés ou valorisés qui ont été nécessaires durant tout le cycle de vie.

Enfin, il suffit de comparer les tableaux récapitulatifs des impacts environnementaux des différents matériaux pour s'apercevoir très vite que l'ardoise naturelle Cupa est le produit de couverture le plus respectueux de la nature.



ISO 14000

Cupa privilégie naturellement un mode de production responsable envers l'environnement.

L'obtention de la certification ISO 14001 par le Groupe Cupa en constitue l'une des étapes.

En effet, la mise en place d'un SME (Système de management environne-

mental) répondant aux exigences de l'ISO 14001 version 2004 engage Cupa dans une logique d'amélioration continue et de progrès vers l'excellence.

RECYCLAGE DE L'EAU

L'extraction et l'exfoliation de l'ardoise nécessitent une hygrométrie constante, toute l'eau nécessaire est utilisée en circuit fermé et réinjectée dans le circuit jusqu'à épuisement.

Ainsi, l'eau regagne naturellement les nappes en se déchargeant de ses poussières d'ardoises dans le sol.

REMISE EN ÉTAT DES CARRIÈRES

L'activité d'extraction génère d'importants stériles miniers.

C'est pourquoi Cupa intègre systématiquement, dans sa politique de gestion des sites, les impératifs liés à leur remise en état dès la genèse de chaque opération.

Dans une démarche de respect de l'environnement, chaque gisement bénéficiera d'un redéveloppement des faunes et des flores locales, notamment via un procédé d'hydrosemences.

TRANSPORT

Le transport depuis l'Espagne impacte sensiblement le bilan de l'ardoise. Néanmoins, Cupa privilégie l'acheminement par bateaux qui est un transport propre, entre Vigo et Saint-Nazaire, ce qui allège considérablement les consommations de carburant.



NF CE Sélection EXCELLENCE

Fruit de tris successifs rigoureux, notre SÉLECTION EXCELLENCE se distingue par une ardoise très régulière en épaisseur et en planéité.

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

NF CE 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.

CE 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.

San Pedro

- CUPA 3 San Pedro - 1892
- CUPA 6 Los Campos - 1968
- CUPA 7 Las Arcas Prada - 1985
- CUPA 10 Las Arcas - 1985



Benuza

- CUPA 4 Armadilla - 1968
- CUPA 13 Raniella - 1995

Forcadas

- CUPA 5 - 1971

Rozadais

- CUPA 17 - 1960

élégance patrimoine
matériau noble environnement écologique
inaltérable caractère
architecture esthétique
ardoise naturelle

► DESCRIPTIF TYPE

GARANTIE
30
ans

CCTP

La couverture sera réalisée en ardoises naturelles d'Espagne Cupa à bords épaufrés.

L'ardoise bénéficiera d'une garantie de 30 ans et satisfera :

- Aux exigences de la Norme Européenne EN 12326-1 Spécifications (critères A1-T1-S1)
- Aux règles de certification du Label Marque NF délivrées par le Laboratoire National d'Essais

L'entreprise devra fournir :

- Le Certificat d'Authenticité CUPA (Garantie de 30 ans)
- Le certificat d'admission au Label Marque NF
- La certification ISO 9001 : 2000
- Les étiquettes figurant sur les palettes (code-barre de traçabilité)
- La justification de l'ISO 14000 concernant le site de production de l'ardoise
- Les FDES (Fiches de déclaration environnemental et sanitaire) mesurant l'empreinte écologique de l'ardoise (NF P01010)

EXEMPLE: Modèle 32 x 22, sélection EXCELLENCE, posé au recouvrement de 92 mm et au pureau de 114 mm avec des crochets en inox 18 % de 10 cm de longueur sur liteaux traités de 14 x 40 mm.

► EXPLICATIF

La norme CE et la certification NF

La norme EN 12326-Spécification est en vigueur depuis mai 2006. Elle a définitivement remplacé les « classes » d'ardoise ainsi que la notion de « tri ».

Les critères

A1 Faible taux d'absorption d'eau : ingélivité.

T1 Oxydation de surface admise sans changement d'aspect : pas de rouille, pas de coulure.

S1 Parfaite tolérance au Dioxyde de soufre : pas de ramollissement ni de délitement. L'ardoise est issue d'un schiste sain.

Le label marque NF

Contrôlé de manière indépendante par le Laboratoire National d'Essais, est plus restrictif que la norme européenne puisqu'il impose des exigences de planéité, de régularité et d'homogénéité de la sélection d'ardoise. Le Label Marque NF constitue donc une garantie esthétique supplémentaire et contractuelle.

Vos garanties qualité

Seuls les carriers reconnus disposent d'un service Qualité désigné (5 personnes pour Cupa). C'est la garantie :

- D'une documentation à jour (Déclaration de conformité à la norme CE, certificat d'admission au Label Marque NF) fournie sur simple demande.
- D'une démarche qualité certifiée par l'ISO 9001.
- Du suivi permanent de chacune des palettes (traçabilité) depuis la carrière et jusqu'au chantier final (Certificat d'authenticité).

Format/épaisseur, carrière, sélection, recouvrement

Vos choix techniques se font grâce à notre guide de mise en œuvre.



Demande de classeur technique complet :
contact@cupa.fr - 02 23 30 07 30

CUPA
N° 1 MONDIAL
DE L'ARDOISE NATURELLE