





Carrière Las Arcas. San Pedro de Trones (León) Espagne



En exploitation depuis 1983

Format 32 x 22 cm Épaisseur 4,5 à 5 mm

## Conditions d'application



### Principe

Les ardoises coffines conviennent au principe général de couverture des dômes.

### Support

Le support varie avec le profil. Si le dôme comporte, dans sa partie basse, une partie verticale ou presque, celle-ci peut être liteaunée lorsque la couverture en ardoises est à fixer par des crochets sur liteaux.

Pratiquement toujours, et quel que soit le mode de fixation retenu, le support est réalisé en voliges de peuplier de 8 à 10 mm d'épaisseur. Disposées en deux ou trois couches, elles sont mises en oeuvre selon les mêmes principes que pour les voliges des tours et tourelles à base circulaire.

#### Recouvrement

Le calcul du recouvrement se fait selon les mêmes règles que pour une couverture classique. Cependant, il doit être ajusté en fonction du profil du dôme.

#### Fixation

La fixation des ardoises est pratiquement toujours réalisée avec des clous. On peut cependant, dans certaines parties d'un dôme, à la base d'un dôme hémisphérique par exemple, fixer les ardoises avec des crochets.

# Modèle



Rectangulaire

### Sélection

Patrimoine

МН

# Spécifications techniques

ABSORPTION D'EAU	TENEUR EN CARBONATE NON CARBONATE	TENEUR EN CaCO <sub>3</sub>	EXPOSITION AU SO <sub>2</sub>	CYCLE THERMIQUE	MASSE VOLUMIQUE (g/cm)
0,39% Code: W1 (< 0,4%)	0,50% Conforme (< 2%)	0,30% Conforme (< 1,50%)	S1	T1	2,80 Conforme (> 2,6)

## **Certifications internationales**

















Norme Européenne: EN 12326 | Spécification Française: NF 228-02/01/01 | Spécification Belge: ATG/H599 | Norme Britanique: BS 680 Part 2

