

Fiche Technique Ardoise Fonsagrada
Référence commerciale : CATTEAU 720

- Identification : Ardoise Fonsagrada – Région Lugo - Espagne
Carrière Lamas-Vilarchao ouverte depuis 1978
- Produit : Ardoise métamorphique non carbonatée de compression tectonique
- Formats : largeur de 18 à 22 cm – longueur de 27 à 40 cm
- Epaisseurs : 3.5 – 4.5 et 7 mm
- Caractéristiques : Ardoise adaptée pour toutes les régions de pose (front de mer, agglomération, montagne...). Et les styles de pose comme en façade.
Surface et planimétrie respectables.
Type ardoise : lisse – Couleur : gris/bleu
- Garantie : Trentenaire : Primera D1 NF – Tradition et STD + D2 NF
- Caractéristiques techniques suivant norme EN 12326-1
Absorption eau : 20% - W1
Masse volumique : 2.80 gr/cm³
Cycle thermique : T1
Exposition So2 : S1
Carbonate : 0.10 % - CaCo₃ inf à 1.5%
Carbone non carbonaté : 0.20 % - Cnc inf à 1.5 %
Résistance Mécanique : Transversale = 44 MPa – Longitudinale = 50 MPa
Transversale = 462 N – Longitudinale = 512 N
Réaction au feu : conforme Classe A1
Emission substances dangereuses : aucune

