



ATELIER  
BÉCHEVEL

TAILLE DE PIERRE



S. A. S. ATELIER BÉCHEVEL  
70 chemin des Bruges  
26160 La Bâtie Rolland

## PIERRE DES ESTAILLDES

NATURE : CALCAIRE  
ROCHE SÉDIMENTAIRE  
AGE : 20 À 15 MILLIONS D'ANNÉES

### ASPECT :

CALCAIRE HOMOGENÈME DEMI DUR, DE TYPE MOLASSE TRÈS LÉGÈREMENT GRÉSEUSE ET UN PEU CRAYEUSE, DE COULEUR BLANCHE À BLANC LAITEUX, AU GRAIN ASSEZ FIN ET MOYEN.

### COMMUNE :

OPPÈDE (VAUCLUSE)

### CARACTÉRISTIQUES D'IDENTITE :

MASSE VOLUMIQUE APPARENTE MOYENNE : **1910 à 1990 kg/m<sup>3</sup>** NF EN 1936

POROSITÉ OUVERTE MOYENNE : 26,3 à 29,3 % NF EN 1936

RÉSISTANCE MOYENNE A LA FLEXION CHARGE CENTRÉE : 3,3 à 3,5 Mpa NF EN 12372

### CARACTÉRISTIQUES APTITUDE A L'EMPLOI :

RÉSISTANCE MOYENNE EN COMPRESSION : **13,8** Mpa NF EN 1926

COEFFICIENT DE CAPILLARITÉ MOYEN C1 : 200,9 g.m<sup>-2</sup>.s<sup>-0.5</sup>

COEFFICIENT DE CAPILLARITÉ MOYEN C2 : 203,6 g.m<sup>-2</sup>.s<sup>-0.5</sup>

USURE AU DISQUE METALLIQUE : 29 mm NF EN 14157

RESISTANCE AUX CYCLES DE GELIVITE : 24 cycles NF EN 12371

RÉSISTANCE À LA GLISSANCE – finition SCIEE NF EN 14231 :

Glissance moyenne 85

**EMPLOIS :** INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS, DANS LA CONSTRUCTION ET LA DÉCORATION. UTILISATION EN DALLAGE, REVÊTEMENT DE MURS, ENCADREMENT DE PORTES ET FENÊTRES, PLACAGE, MARGELLES DE PISCINE, CHEMINÉES, PLANS DE CUISINE OU SALLES DE BAINS ET CONSTRUCTION EN PIERRE MASSIVE.