



# Pierre de comblanchien







La pierre calcaire  
de Comblanchien  
embellit et restructure  
vos espaces







## Aménagements urbains

Pavage

Dallage

Bordures

Caniveaux

Mobilier urbain en pierre calcaire

Fontainerie

Piscines











# Caractéristiques techniques Pierre de Comblanchien

## Type de Roche

Calcaire marbrier jurassique

## Aspect

Pierre Compacte à grain très fin

## Couleur dominante

Beige

## Densité – Masse volumique apparente

(cf NF EN 1936)  
> 2600k/m<sup>3</sup>

## Porosité - (cf NF EN 1936)

< 1%

## Résistance à la flexion sous charge centrée

(cf NF EN 12 372)  
> 16 MPa

## Vitesse de propagation du son - (cf NF EN 14 579)

> 6 100 m/s

## Usure au disque métallique - (cf NF EN 14 157)

19,5 mm

## Résistance à la compression - (cf NF EN 1 926)

> 165 MPa

## Résistance à la flexion - (cf NF 10 601)

5 180 daN – Classe D4 pour 30x30x8cm

## Absorption d'eau par capillarité - (cf NF EN 1 925)

C1 = 0,4 g.m-2.s-0,5  
C2 = 0,5 g.m-2.s-0,5

## Gélimité : Aucune altération après 240 cycles de gel/dégel


(cf NF EN 12 371)

## Résistance à la compression après 56 cycles de gel


(cf NF EN 1 926 et 12 371)  
> 165 MPa

## Résistance à la flexion après 56 cycles de gel

(cf NF EN 12 372 et 12 1371)  
> 16 MPa



Finition bouchardé



Finition flammé



Finition layé





Exploitant à Comblanchien depuis 1963  
Gisement de pierre calcaire dure de grande capacité



**SETP Carrières de Comblanchien**

Route de Villers-la-Faye - 21700 Comblanchien

Tél.+33 (0)380 627 346 - Fax : +33 (0)380 627 347

setp@setp.fr - www.setp.fr