



# FICHE TECHNIQUE PRODUIT BETON

R3-EN-22

Page: 1/2

## Bloc HD SCPR (à enduire) 20.01F



1164

S.C.P.R

ZI - SUD - BP 57 - 97 822 Le PORT CEDEX

1164-CPD-BL170

EN 771-3

**Bloc creux à enduire, de 400 x 200 x 200 mm, en béton de granulats courants.****Catégorie I - Groupe III**

### Caractéristiques d'aspect

Les blocs ne comportent pas de cassures, fissures ou déformations.

Les faces des blocs sont planes et leurs arêtes rectilignes.

La texture des faces est suffisamment rugueuse.

### Résistance à la compression

Valeur déclarée

6 N/mm<sup>2</sup>

Essai réalisé dans une position perpendiculaire à la face de pose

### Variation dimensionnelle

Valeur déclarée

0.50 mm/m

### Adhérence

Valeur tabulée

0,15 N/mm<sup>2</sup>

### Classe de tolérance dimensionnelle

Catégorie

D1

### Réaction au feu

Catégorie

A1 (*non combustible*)

### Absorption d'eau

Bloc non exposé aux conditions climatiques extérieures

### Coefficient de diffusion de vapeur d'eau

Valeur tabulée

5/15

### Masse volumique apparente

Valeur déclarée

1164 Kg/m<sup>3</sup>

### Masse volumique absolue du béton

Valeur déclarée

2149 Kg/m<sup>3</sup>

### Résistance thermique

Valeur calculée

0,27 m<sup>2</sup>K/W

### Durabilité au gel/dégel

Bloc non soumis à un gel sévère

### Configuration

Dimension de fabrication

Valeur déclarée

390 x 190 x 190 mm

Epaisseur des parois

Valeur déclarée

≥ 30mm

Masse maxi

Valeur déclarée

17.1 KG

Nombre d'alvéoles

Valeur déclarée

2

Nombre de blocs au m<sup>2</sup>

Valeur déclarée

12,5

