



IMERYS TC  
Z.I. Les plantées  
42 680 Saint Marcellin en Forez  
**06**

EN 771-1  
Brique LD, Catégorie 2

**Brique de coffrage pour linteau béton, rectifiée, à enduire, à alvéoles horizontales**

**Linteau OPTIBRIC 560x200x219**

|   |            |            |            |             |
|---|------------|------------|------------|-------------|
| Dimensions L x E x H                            | <b>560</b> | <b>200</b> | <b>219</b> | mm          |
| Tolérances Tm                                   | ± 16,8 mm  | ± 6 mm     | ± 0,5 mm   |             |
| Plage Rm  | NPD        | 4 mm       | 1 mm       |             |
| Planéité des faces de pose (valeur maximum)     |            |            |            | <b>1</b> mm |
| Parallélisme des faces de pose (valeur maximum) |            |            |            | <b>1</b> mm |

Résistance à la compression :  
(perpendiculaire à la face de pose)

**NPD** N/mm<sup>2</sup>

Stabilité dimensionnelle (Dilatation due à l'humidité)

**≤ 0.6** mm/m

Adhérence (valeur fixe) :

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

Teneur en sels solubles actifs :

**NPD (S0)**

Réaction au feu :

**A1**

Coefficient de diffusion de vapeur d'eau :  
directe

**5/10**

Masse volumique apparente :

**575** kg/m<sup>3</sup>

Masse volumique absolue :

**/** kg/m<sup>3</sup>

Tolérances sur masses volumiques :

**D1**

Absorption d'eau :

**Ne pas laisser exposer**

Configuration : Pourcentage des vides ou  
Epaisseurs cumulées d'une face à l'autre :

**/**

**> 12%**

Durabilité contre le gel/dégel :

**Conforme**

(selon NF P 12-021-2, annexe C)