



IMERYS TC
 La Sauvegarde - route d'Auch
 31773 COLOMIERS
06

EN 771-1
 Brique LD, Catégorie 2

Brique de cloison à enduire, à alvéoles horizontales
500 x 100 x 200

Dimensions L x E x H	500	100	200	mm
Tolérances Tm	± 15 mm.	± 3 mm.	± 6 mm.	
Plage Rm	NPD	4 mm.	4 mm.	
Planéité des faces de pose (valeur maximum)				NPD mm
Parallélisme des faces de pose (valeur maximum)				NPD mm

Résistance à la compression : **2,8** N/mm²
 (perpendiculaire à la face de pose)

Stabilité dimensionnelle (Dilatation due à l'humidité) **≤ 0,6** mm/m

Adhérence (valeur fixe) : **0,15** N/mm²

Teneur en sels solubles actifs : **NPD (S0)**

Réaction au feu : **A1**

Coefficient de diffusion de vapeur d'eau : **5/10**

Isolation acoustique aérienne directe

Masse volumique apparente : **700** kg/m³

Masse volumique absolue : **1850** kg/m³

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%**

Résistance thermique brique (valeur tabulée selon Règles Th-U) : **0,24** m².K/W

Durabilité contre le gel/dégel : **Conforme**

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