



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

EN 771-1
Brique LD, Catégorie 2
Brique de mur à enduire, à alvéoles horizontales
Planelle thermique GELIS 500-65-160 mm

Dimensions L x E x H	500	65	160	mm
Tolérances Tm	± 15 mm.	± 2 mm.	± 4,8 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 : **4** 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 : **875** kg/m³

Masse volumique absolue : **/** 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%**

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

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