



IMERYS TC  
Lieu dit Les Tuileries  
42300 MABLY  
**06**

EN 771-1  
Brique LD, Catégorie 2  
**Brique de cloison à enduire, à alvéoles horizontales**  
**Carroblic complémentaire de 7**  
**497/68/500**

Dimensions L x E x H	<b>497</b>	<b>68</b>	<b>500</b>	mm
Tolérances Tm	± 14,9	± 2	± 15	mm
Plage Rm	NPD	4	10	mm
Planéité des faces de pose (valeur maximum)				/
Parallélisme des faces de pose (valeur maximum)				/

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

<b>1,8</b>	N/mm <sup>2</sup>
------------	-------------------

Stabilité dimensionnelle  
(dilatation due à l'humidité)

<b>≤ 0,6</b>	mm/m
--------------	------

Adhérence (valeur fixe) :

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

Teneur en sels solubles actifs :

<b>NPD (S0)</b>
-----------------

Réaction au feu :

<b>A1</b>
-----------

Coefficient de diffusion de vapeur d'eau :

<b>5/10</b>
-------------

Isolation acoustique aérienne directe :

Masse volumique apparente

<b>840</b>	kg/ m <sup>3</sup>
------------	--------------------

Masse volumique absolue

<b>/</b>	kg/m <sup>3</sup>
----------	-------------------

Tolérances sur masses volumiques :

<b>D1</b>
-----------

Absorption d'eau :

<b>Ne pas laisser exposer</b>
-------------------------------

Configuration : Pourcentage des vides ou

<b>/</b>
----------

Epaisseurs cumulées d'une face à l'autre :

<b>&gt; 12%</b>
-----------------

Durabilité contre le gel/dégel :

<b>Conforme</b>
-----------------

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