



1519

IMERYS TC

Route de Morizes
33190 GIRONDE S/DROPT

06

1519 - CPD - 11.00

EN 771-1

Brique LD, Catégorie 1

Brique de mur à enduire, à alvéoles horizontales

Brique 500-150-200 mm

Dimensions L x E x H	500	150	200	mm
Tolérances Tm	± 15 mm	± 4,5 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 :
(perpendiculaire à la face de pose)

4 N/mm²

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 :

655 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 :

/

Résistance thermique brique (mesure et calcul selon Règles Th-U) :

> 12%

(valeur tabulée selon Règles Th-U)

0,35 m².K/W

Durabilité contre le gel/dégel :

Conforme

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