

N°DOP: DoPHighgate215.01

Date d'édition : 01/04/2025

Brick Red Highgate

Vertically perforated brick: 215 x 103 x 65

Quantité / palette : 480 - 960 Kg

Red facing

Catégorie II - U

Système d'évaluation : 4



Port Fluvial - 9ème Rue

Lille

Manufacturing plant

30 Rue Gauthier 59242 TEMPLEUVE

NORME: EN 771-1+A1: 2015

Dimensions		Tolérances dimensionnelles	Plage
Length	215 mm	T1	R1
Width	103 mm		
Height	65 mm		

Caractéristiques essentielles		Performances	
Planéité		NPD	
Parallélisme		NPD	
Percentage of voids		12%	
Average Compressive Strength to the laying face		> 25 N/mm ² Classe : RC 250	EN 772-1
Moisture expansion		≤ 0,6 mm/m	EN 772-19
Bond strength		> 0,15 N/mm ²	EN 998-2 Annexe C
Content in active soluble salt		S2	EN 772-5
Reaction to fire		A1	Décision 96/603/CE de la commission , amendée par la décision 2000/605 CE
Water absorption		12%	
Diffusion coefficient of water vapour		5/10	EN 1745
Direct airborne sound insulation Catégorie D1		Gross density: 1 400 kg/m ³ mini 1 260 kg/m ³	maxi 1 540 kg/m ³ EN 772-13
Thermal Conductivity		0,67 W/m.K	Selon rapport n°PO07301-3
Durability against frost and thaw		F2 "Severe exposure"	NF EN 771-1/CN Annexe D

The performance of the product identified above is in accordance with the declared performances. This declaration of performance is made under the sole responsibility of the manufacturer.

Signed by the manufacturer and on his behalf by:

Gilles BERNARD, Chief Executive Officer

Lille, 01/04/2025

BRIQUETTERIES DU NORD
9ème Rue - Port Fluvial - CS 30117
59025 LILLE CEDEX
TEL : 03.20.17.01.00 - Fax : 03.20.00.84.04