

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Numéro DoP: 12766030-B1W1275

Désignation du produit:

**BO ROUGE 3 TROUS**

Le code d'identification du produit est le numéro de la Dop.



# Wienerberger

Wienerberger NV  
8500 Kortrijk Kapel ter Bede  
Belgique

Application dans les murs de maçonnerie, des colonnes et parois de séparation:

Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Norme harmonisée:

Organisme(s) notifié(s):

maçonnerie non protégée

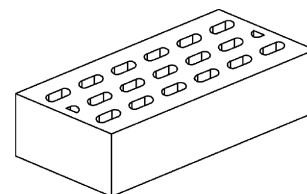
System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

0749

## Performance(s) déclarée(s) de U - brique de terre cuite

Dimensions et tolérances			T1	R2
Longueur:	mm	178	± 5	4
Largeur:	mm	83	± 4	3
Hauteur:	mm	48	± 3	2
Valeur moyenne:	catégorie	T1		
Plage:	catégorie	R2		
Planéité des faces de pose:	mm	NPD		
Parallélisme des faces:	mm	NPD		
Configuration				
Groupe selon EC6:	-	1		
Volume des vides:	%	NPD		
Pourcentage de vide:	%	NPD		
Masse volumique				
Masse volumique apparente sèche:	kg/m <sup>3</sup>	1550		
Masse volumique absolue sèche:	kg/m <sup>3</sup>	1850		
Catégorie:	catégorie / %	D1 / 10		
Résistance à la compression I Produit				
Perpendiculaire à la face de pose:	N/mm <sup>2</sup>	12		
Perpendiculaire à l'about:	N/mm <sup>2</sup>	NPD		
Perpendiculaire à l'about 2:	N/mm <sup>2</sup>	NPD		
Adhérence:	N/mm <sup>2</sup>	NPD		
Conductivité thermique $\lambda_{10,sec,elt}$ :	W/(m·K)	0.69		
Perméabilité à la vapeur d'eau:	-	$\mu = 5/10$		
Durabilité vis-à-vis du gel/dégel:	catégorie	F0		
Absorption d'eau:	%	15		
Taux initial d'absorption d'eau:	kg/(m <sup>2</sup> ·min)	0.01-3		
Teneur en sels solubles actifs:	catégorie	S2		
Dilatation à l'humidité:	mm/m	NPD		
Réaction au feu:	classe	A1		
Substances dangereuses:	-	NPD		



La configuration actuelle peut varier légèrement

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

2013-07-01

CEO



Johan Van Der Biest

Wienerberger NV  
8500 Kortrijk Kapel ter Bede  
Belgique

## Règles d'applications nationales complémentaires:

Numéro DoP: 12766030-B1W1275

Désignation du produit:

BO ROUGE 3 TROUS



Wienerberger NV  
8500 Kortrijk Kapel ter Bede  
Belgique

Selon PTV 23-002 (Brique pour maçonnerie décorative)

<b>Format</b>		<b>RV</b>
<b>Résistance au gel selon NBN B 27-009</b>	<b>Classe</b>	<b>Résistance élevée</b>
<b>Efflorescence selon NBN B 24-209</b>	-	<b>pas d'efflorescences</b>
<b>Absorption d'eau initiale moyenne pour le choix du mortier</b>	<b>Catégorie</b>	<b>IW3</b>
<b>Lambda 10,sec,brique(90/90) selon EN 1745</b>	<b>W/m.K</b>	<b>0,76</b>
<b>Conductivité thermique: Lambda Ui selon NBN B 62-002/A1, Tableau C</b>	<b>W/m.K</b>	<b>0,81</b>
<b>Conductivité thermique: Lambda Ue selon NBN B 62-002/A1, Tableau C</b>	<b>W/m.K</b>	<b>1,61</b>
<b>N° de certification Benor</b>		<b>BB/201/676/012-00-P/9</b>