

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Numéro DoP: 45200501A21W1451

Désignation du produit:

Porotherm R37 Base

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



Wienerberger

Wienerberger S.A.S.

8, rue du Canal - ACHENHEIM

- 67087 Strasbourg Cedex 2

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 protégée

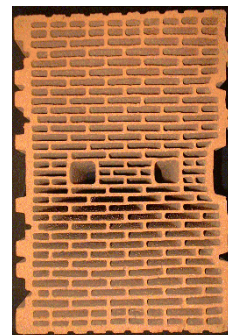
System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

1519

Performance(s) déclarée(s) de P - brique de terre cuite

Dimensions et tolérances			Tm	Rm
Longueur:	mm	250	± 8	10
Largeur:	mm	375	± 6	8
Hauteur:	mm	249	± 0.5	1
Valeur moyenne:	catégorie	Tm		
Plage:	catégorie	Rm		
Planéité des faces de pose:	mm	1		
Parallélisme des faces:	mm	1		
Configuration				
Groupe selon EC6:	-	3		
Volume des vides:	%	NPD		
Pourcentage de vide:	%	NPD		
Masse volumique				
Masse volumique apparente sèche:	kg/m ³	690		
Masse volumique absolue sèche:	kg/m ³	1450		
Catégorie:	catégorie / %	D1 / 10		
Résistance à la compression I Produit				
Perpendiculaire à la face de pose:	N/mm ²	7		
Perpendiculaire à l'about:	N/mm ²	NPD		
Perpendiculaire à l'about 2:	N/mm ²	NPD		
Adhérence:	N/mm ²	0,3		
Conductivité thermique λ _{10,sec,elt} :	W/(m·K)	0.12		
Perméabilité à la vapeur d'eau:	-	μ = 5/10		
Durabilité vis-à-vis du gel/dégel:	catégorie	F0		
Absorption d'eau:	%	NPD		
Taux initial d'absorption d'eau:	kg/(m ² ·min)	NPD		
Teneur en sels solubles actifs:	catégorie	S0		
Dilatation à l'humidité:	mm/m	0.6		
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:

2021-04-09

CEO

Frédéric Didier

Wienerberger S.A.S.
8, rue du Canal - ACHENHEIM - 67087 Strasbourg Cedex
France

Règles d'applications nationales complémentaires:

Numéro DoP: 45200501A21W1451

Désignation du produit:

Porotherm R37 Base



Wienerberger

Wienerberger S.A.S.

8, rue du Canal - ACHENHEIM

- 67087 Strasbourg Cedex 2

Complément national à la NF EN 771-1+A1 :
NF EN 771-1+A1/CN

Classe de résistance à la compression (M)	RC	70
Mur enduit 2 faces : Up	W/m ² .K	0.37
Résistance à l'arrachement du support (mesuré selon norme NF EN 1015-12)		
05		