## **DÉCLARATION DES PERFORMANCES**

45321001B21W1453 Numéro DoP:

Désignation du produit:

Porotherm R25 Base

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



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

1 chomanec(3) decidee(3) de 1 - brique de terre cuite							
Dimensions et tolérances			Tm	Rm	ľ		
Longueur:	mm	500	± 15	20			
Largeur:	mm	250	± 5	6			
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/m³		680				
Masse volumique absolue sèche:	kg/m³		NPD				
Catégorie:	catégorie / %		D1 / 10	•			



Pourcentage de vide:	%	NPD	La configuration actuelle peut varier légèrement	
Masse volumique				
Masse volumique apparente sèche:	kg/m³	680		
Masse volumique absolue sèche:	kg/m³	NPD		
Catégorie:	catégorie / %	D1 / 10		
Résistance à la compression I Produit				
Perpendiculaire à la face de pose:	N/mm²	8		
Perpendiculaire à l'about:	N/mm²	NPD		
Perpendiculaire à l'about 2:	N/mm²	NPD		
Adhérence:	N/mm²	0,3	Valeur tabulée selon EN 998-2 Annexe C	
Conductivité thermique λ10,sec,elt:	W/(m·K)	0.28	Valeur calculée selon EN 1745:2012 NPD	
Perméabilité à la vapeur d'eau:	-	μ = 5/10	Valeur tabulée mini et maxi selon EN 1745	
Durablilité vis-à-vis du gel/dégel:	catégorie	F0	Ne pas laisser exposé - Conforme NF EN 771-1+A1/CN	
Absorption d'eau:	%	NPD	Ne pas laisser exposé	
Taux initial d'absorption d'eau:	kg/(m²·min)	NPD		
Teneur en sels solubles actifs:	catégorie	S0	Une protection entière contre la pénétration d'eau doit é	
Dilatation à l'humidité:	mm/m	0.6	Valeur maxi	
Réaction au feu:	classe	A1	Décisions n°96/603/EC et 2000/605/EC de la Commissi	
Substances dangereuses:	-	NPD		

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:

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

2021-06-08 CEO Frédéric Didier France

## Règles d'applications nationales complémentaires:

Numéro DoP: 45321001B21W1453

Désignation du produit:

Porotherm R25 Base



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 RC 80

(M)

Résistance à l'arrachement du support (mesuré selon norme NF EN 1015-12)

16