

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Numéro DoP: 45220281A18W1451

Désignation du produit:

Porotherm R20 Poteau Compl.

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	450	± 14	18	
Largeur:	mm	200	± 4	6	
Hauteur:	mm	189	± 0.5	1	
Valeur moyenne:	catégorie	Tm			
Plage:	catégorie	Rm			
Planéité des faces de pose:	mm	0.5			
Parallélisme des faces:	mm	1			
Configuration					
Groupe selon EC6:	-	NPD			
Volume des vides:	%	NPD			
Pourcentage de vide:	%	NPD			
Masse volumique					
Masse volumique apparente sèche:	kg/m ³	820			
Masse volumique absolue sèche:	kg/m ³	NPD			
Catégorie:	catégorie / %	D1 / 10			
Résistance à la compression I Produit					
Perpendiculaire à la face de pose:	N/mm ²	NPD		NPD (le trou de rés. doit être rempli de béton)	
Perpendiculaire à l'about:	N/mm ²	NPD			
Perpendiculaire à l'about 2:	N/mm ²	NPD			
Adhérence:	N/mm ²	0,3		Valeur tabulée selon EN 998-2 Annexe C	
Conductivité thermique λ _{10,sec,elt} :	W/(m·K)	NPD		Valeur calculée selon EN 1745:2012 NPD	
Perméabilité à la vapeur d'eau:	-	μ = 5/10		Valeur tabulée mini et maxi selon EN 1745	
Durabilité 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/(m ² ·min)	NPD			
Teneur en sels solubles actifs:	catégorie	S0		Une protection entière contre la pénétration d'eau doit être	
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			



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:

2018-02-01

CEO

Frédéric Didier

Wienerberger S.A.S.

, rue du Canal - ACHENHEIM - 67087 Strasbourg Cedex

France

Règles d'applications nationales complémentaires:

Numéro DoP: 45220281A18W1451

Désignation du produit:

Porotherm R20 Poteau Compl.



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

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

05