

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Numéro DoP: 46120301A21W1461

Désignation du produit:

Porotherm GF R20 Lint.-Chain.

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	500	± 15	20
Largeur:	mm	200	± 4	6
Hauteur:	mm	299	± 0.5	1
Valeur moyenne:	catégorie		Tm	
Plage:	catégorie		Rm	
Planéité des faces de pose:	mm		0.5	
Parallélisme des faces:	mm		1	



La configuration actuelle peut varier légèrement

Configuration				
Groupe selon EC6:	-		NPD	
Volume des vides:	%		NPD	
Pourcentage de vide:	%		NPD	

Masse volumique				
Masse volumique apparente sèche:	kg/m <sup>3</sup>		960	
Masse volumique absolue sèche:	kg/m <sup>3</sup>		NPD	
Catégorie:	catégorie / %		D1 / 10	

Résistance à la compression I Produit				
Perpendiculaire à la face de pose:	N/mm <sup>2</sup>		NPD	les trous de rés. doivent être remplis de béton
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>		0,3	Valeur tabulée selon EN 998-2 Annexe C
------------	-------------------	--	-----	--

Conductivité thermique λ10,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 <sup>2</sup> ·min)		NPD	
----------------------------------	--------------------------	--	-----	--

Teneur en sels solubles actifs:	catégorie		S0	Une protection entière contre la pénétration d'eau doit être
---------------------------------	-----------	--	----	--

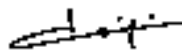
Dilatation à l'humidité:	mm/m		0.6	Valeur maxi
--------------------------	------	--	-----	-------------

Réaction au feu:	classe		A1	Décisions n°96/603/EC et 2000/605/EC de la Commissi
------------------	--------	--	----	---

Substances dangereuses:	-		NPD	
-------------------------	---	--	-----	--

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:



2021-02-02 CEO

Frédéric Didier

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

## Règles d'applications nationales complémentaires:

Numéro DoP: 46120301A21W1461

Désignation du produit:

Porotherm GF R20 Lint.-Chain.



# 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

Brique à enduire, destinée à être utilisée avec  
des joints minces (M)

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

RT3

16