

Code article / n° de DoP : **46121361 W 1461**

	Année d'apposition du marquage :	15	 Wienerberger 8 Rue du canal - 67087 Strasbourg Cedex 2 Usine : Parc d'Activités "des portes de l'Anjou" Allée de l'Europe - 49430 Durtal	
	Identification Organisme Notifié	1519		
	Numéro du certificat:	1519-RPC-20.00		
	Norme européenne :	EN 771-1:2011		
Elément de maçonnerie en terre cuite :		Catégorie I - LD		
Déclaration de Performance DoP				
POROTHERM R20 Poteau DIA 15 450x200x249				
La configuration actuelle peut varier légèrement				
Brique à enduire, à perforations verticales, destinée à être utilisée avec des joints minces (M), dont le trou de réservation doit être rempli de béton				
Dimensions :	Tolérances : catégorie Tm	Plage : catégorie Rm	Planéité des faces de pose :	0,5 mm
Longueur : 450 mm	14 mm	18 mm	Parallélisme des faces de pose :	1 mm
Largeur : 200 mm	4 mm	8 mm		
Hauteur : 249 mm	0,5 mm	1 mm		
Usage attendu : Maçonnerie protégée (P)		Configuration : groupe 3 selon Eurocode 6		
Résistance à la compression :	Valeur moyenne	Normalisée		
⊥ à la face de pose	NPD N/mm ²	-		
⊥ à l'about	NPD N/mm ²	-		
Stabilité dimensionnelle dilatation due à l'humidité :	≤ 0,6 mm/m			
Adhérence :	0,3 N/mm²	valeur tabulée selon EN 998-2 Annexe C		
Teneur en sels solubles actifs :	S0	l'utilisation du produit prévoit une protection entière contre la pénétration d'eau		
Réaction au feu :	A1	décision n° 96/603/EC de la Commission, modifiée par la décision n° 2000/605/EC		
Absorption d'eau :	ne pas laisser exposé			
Perméabilité à la vapeur d'eau :	μ = 5/10	valeur tabulée mini et maxi selon EN 1745		
Masse volumique :	Valeur moyenne	Catégorie	%	
Masse volumique apparente sèche :	770 kg/m ³	D1	10	
Masse volumique absolue sèche :	NPD kg/m ³	-	-	
Conductivité thermique équivalente :	NPD W/mk	valeur calculée selon EN 1745		
Durabilité vis-à-vis du gel/dégel :	F0	ne pas laisser exposé - Conforme NF EN 771-1/CN Annexe C		
Substances dangereuses :	NPD			
Système d'évaluation et vérification de la constance des performances :		Système 2+		
L'organisme notifié a effectué : l'inspection initiale de l'usine de fabrication et le contrôle de production usine, une surveillance, évaluation et appréciation permanente du contrôle de production usine.				
Les performances du produit sont conformes aux spécifications ci-dessus		Achenheim le 14 Janvier 2015		
Signé par le fabricant en sa qualité de président :		Francis Lagier		

CE	Année d'apposition du marquage :	15	 Wienerberger 8 Rue du canal - 67087 Strasbourg Cedex 2 Usine : Parc d'Activités "des portes de l'Anjou" Allée de l'Europe - 49430 Durtal		
	Identification Organisme Notifié	1519			
Numéro du certificat:		1519-RPC-20.00			
Norme européenne :		EN 771-1:2011			
Élément de maçonnerie en terre cuite :		Catégorie I - LD			
Désignation produit <h2 style="text-align: center;">POROTHERM</h2> <h3 style="text-align: center;">R20 Poteau DIA 15</h3> <h3 style="text-align: center;">450x200x249</h3>					
Utilisation prévue : Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie Brique à enduire, à perforations verticales, destinée à être utilisée avec des joints minces (M)					
Dimensions :		Tolérances : catégorie Tm	Plage : catégorie Rm	Planéité des faces de pose :	0,5 mm
Longueur :	450 mm	14 mm	18 mm	Parallélisme des faces de pose :	1 mm
Largeur :	200 mm	4 mm	8 mm		
Hauteur :	249 mm	0,5 mm	1 mm		
Configuration : selon profil ci-dessus					
Résistance à la compression :		Valeur moyenne	Normalisée		
⊥ à la face de pose		NPD N/mm ²	-		
⊥ à l'about		NPD N/mm ²	-		
Stabilité dimensionnelle dilatation due à l'humidité :		≤ 0,6 mm/m			
Adhérence :		0,3 N/mm ²	valeur tabulée selon EN 998-2 Annexe C		
Teneur en sels solubles actifs :		S0	l'utilisation du produit prévoit une protection entière contre la pénétration d'eau		
Réaction au feu :		A1	décision n° 96/603/EC de la Commission, modifiée par la décision n° 2000/605/EC		
Absorption d'eau :		ne pas laisser exposé			
Perméabilité à la vapeur d'eau :		μ = 5/10	valeur tabulée mini et maxi selon EN 1745		
Masse volumique / Isolation acoustique contre les bruits aériens directs :		Valeur moyenne	Catégorie	%	
Masse volumique apparente sèche :		770 kg/m ³	D1	10	
Masse volumique absolue sèche :		NPD kg/m ³	-	-	
Conductivité thermique équivalente :		NPD W/mk	valeur calculée selon EN 1745		
Durabilité vis-à-vis du gel/dégel :		F0	ne pas laisser exposé - Conforme NF EN 771-1/CN Annexe C		
Substances dangereuses :		NPD			
Complément National à la norme Européenne NF EN 771-1 : NF EN 771-1/CN					
Résistance à l'arrachement du support = Rt 3 (mesuré selon norme NF EN 1015-12)					
Règles de Prévention et de Sécurité :					
<p>La découpe avec des outils électriques peut générer de la poussière. Cette poussière contient des particules de silice ou de quartz qui peuvent représenter un risque pour la santé. Il est recommandé aux personnes travaillant au contact de cette poussière de porter un masque respiratoire de classe FFP3.</p>					
					

46121361

Code article / n° de lot :