

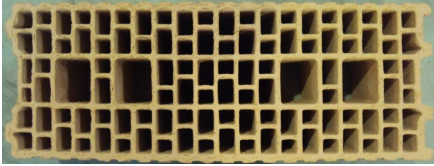


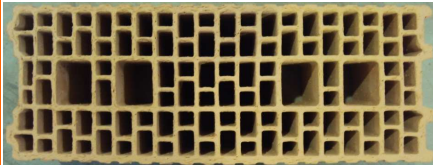



Code article / n° de DoP : 46121041 W 1461

Code article / n° de DoP :

	Année d'apposition du marquage :	15	
	Identification Organisme Notifié	1519	
	Numéro du Certificat	1519-RPC-20.00	8 Rue du canal - 67087 Strasbourg Cedex 2 Usine : Parc d'Activités "des portes de l'Anjou" Allée de l'Europe - 49430 Durtal
	Norme européenne :	EN 771-1:2011	
	Élément de maçonnerie en terre cuite :	Catégorie I - LD	
Déclaration de Performance DoP			
POROTHERM Arase R20 500x200x124			
La configuration actuelle peut varier légèrement			
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 :
Longueur : 500 mm	15 mm	20 mm	0,5 mm
Largeur : 200 mm	4 mm	8 mm	Parallélisme des faces de pose :
Hauteur : 124 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	8 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 :	Valeur moyenne	Catégorie	%
Masse volumique apparente sèche :	640 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		
Elément de maçonnerie en terre cuite :		Catégorie I - LD		
Désignation produit <h1 style="text-align: center;">POROTHERM</h1> <h2 style="text-align: center;">Arase R20</h2> <h3 style="text-align: center;">500x200x124</h3>			 La configuration actuelle peut varier légèrement	
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 :	500 mm	15 mm	20 mm	
Largeur :	200 mm	4 mm	8 mm	
Hauteur :	124 mm	0,5 mm	1 mm	
Parallélisme des faces de pose :				
Configuration : groupe 3 selon Eurocode 6				
Résistance à la compression :	Valeur moyenne	Normalisée		
⊥ à la face de pose	8 N/mm ²	-		
⊥ à l'about	NPD N/mm ²	-		
Stabilité dimensionnelle	≤ 0,6 mm/m			
Dilatation due à l'humidité :				
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 :	640 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 :				
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.				
				

46121041

Code article / n° de lot :