

Code article / n° de DoP : 46125251 W 1461

		Année d'apposition du marquage : 15 Identification Organisme Notifié : 1519 Numéro du certificat : 1519-RPC-20.00 Norme européenne : EN 771-1:2011	 Wienerberger 8 Rue du canal - 67087 Strasbourg Cedex 2 Usine : Parc d'Activités "des portes de l'Anjou" Allée de l'Europe - 49430 Durtal		
Éléments de maçonnerie en terre cuite :		Catégorie I - LD			
Déclaration de Performance DoP POROTHERM Brique à Bancher 20 500x200x299					
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	Parallélisme des faces de pose :	1 mm
Largeur :	200 mm	4 mm	8 mm		
Hauteur :	299 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		4,0 N/mm² RC40		5 N/mm²	
⊥ à l'about		NPD N/mm²		-	
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 :		460 kg/m³		D1 10	
Masse volumique absolue sèche :		- kg/m ³		D1 10	
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 13 Octobre 2015	
Signé par le fabricant en sa qualité de président :				Francis Lagier 	



Année d'apposition du marquage : 15
 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



8 Rue du canal - 67087 Strasbourg Cedex 2
 Usine : Parc d'Activités "des portes de l'Anjou"
 Allée de l'Europe - 49430 Durtal

Désignation produit

POROTHERM

Brique à Bancher 20

500x200x299



La configuration actuelle peut varier légèrement

Utilisation prévue : Acrotère / Mur séparatif / Mur enterré à enduire, à perforations verticales, destinée à être utilisée avec des joints minces (M) Brique

Dimensions :	Tolérances : catégorie Tm	Plage : catégorie Rm	Planéité des faces de pose :	0,5 mm
Longueur : 500 mm	15 mm	20 mm	Parallélisme des faces de pose :	1 mm
Largeur : 200 mm	4 mm	8 mm		
Hauteur : 299 mm	0,5 mm	1 mm		

Configuration : groupe 3 selon Eurocode 6

Résistance à la compression :	Valeur moyenne	Normalisée
⊥ à la face de pose	4,0 N/mm ² RC40	5 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 / Isolation acoustique contre les bruits aériens directs :	Valeur moyenne	Catégorie	%
Masse volumique apparente sèche :	460 kg/m ³	D1	10
Masse volumique absolue sèche :	- kg/m ³	D1	10

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.



46125251

Code article / n° de lot :