


Numéro d'identification de la déclaration de performance		F-0183-1
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		
2016		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2011		
LD, brique de terre cuite, Catégorie I		
<b>248 x 365 x 249 mm</b>		
Domaine d'application Brique de terre cuite pour structures en maçonnerie protégées porteuses ou non porteuses		
Tolérances dimensionnelles (mm)	Valeur moyenne Tm	Longueur: -10, +5
		Largeur: -10, +8
		Hauteur: ± 1,0
	Plage: Rm	Longueur: 10
		Largeur: 10
		Hauteur: 1,0
Parallélisme des faces mm	<= 1,0	
Planéité des faces mm	<= 1,0	
Configuration	Z-17.1-1013	
Résistance à la compression: Valeur moyenne N/mm <sup>2</sup>	>= 10,0 / sur demande >= 12,5	
Masse volumique apparente sèche kg/m <sup>3</sup> (Catégorie Dm)	630	
Masse volumique apparente sèche Dm (kg/m <sup>3</sup> )	575 - 680	
Masse volumique absolue sèche kg/m <sup>3</sup>	<= 1390	
Conductivité thermique lambda (W/mK)	NPD Regardez les informations additionnelles du producteur	
Résistance au gel gelivité	F0	
Adhérence (valeur suivant le tableau EN 998-2, annexe C) N/mm <sup>2</sup>	NPD	
Teneur des sels liquides	Klasse SO	
Réaction au feu	Klasse A1	
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	5 / 10	



F-0183

# ThermoPlan S 9

## S 365/9

### λ 0,090 W/(mK)



BB/202/2608/040-00-P-B/2608




Informations additionnelles du producteur Certificat

Selon Homologation Z-17.1-1013

Dénomination	ThermoPlan S 9
N° d'article	F-0183
Dénomination court	S 365/9
Résistance à la compression: Valeur normalisée (PTV 23-003)	12,6
Conductivité thermique lambda 10, dry (90/90) (W/mK)	0,090
Valeurs thermiques lambda ui	0,10
Genormaliseerde druksterkte (PTV 23-003) N/mm <sup>2</sup>	6,9
Klasse van vrostbestandheid	niet gecertificeerd
Taux initiale d'absorption d'eau	NPD

### DÉCLARATION DE PERFORMANCE

F-0183-1

1. LD, brique de terre cuite, Catégorie I 248 x 365 x 249 mm	9. Performance déclaré			Spécification technique harmonisé			
	Critère essentiel	Performance					
2. Article F-0183	Cote nominale	LxBxH (mm)	248	365	249	EN 771-1	
3. Brique de terre cuite pour structures en maçonnerie protégées porteuses ou non porteuses	Tolérances dimensionnelles (mm)	Valeur moyenne Tm	L: -10, +5		B: -10, +8		
		Plage: Rm	H: ± 1,0				
			L: 10	B: 10			
4. JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH Ziegelhüttenstr. 40 - 42 D-55597 Wöllstein	Configuration	Z-17.1-1013					
		Résistance à la compression	Catégorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I			
			Valeur moyenne	>= 10,0 / sur demande >= 12,5 N/mm <sup>2</sup>			
5. pas significatif	Direction de contrainte	Horizontale au joint d'assise					
		Parallélisme des faces mm	<= 1,0				
		Planéité des faces mm	<= 1,0				
6. Système d'évaluation et vérification de la performance du produit selon annex V: Système 2+	Teneur des sels liquides	Klasse SO					
		Réaction au feu	Klasse A1				
		Perméabilité à la vapeur d'eau μ	5 / 10				
7. L'organisme notifié pour le contrôle interne de la production N°CPR/1794 a réalisé l'inspection initiale de l'usine et son contrôle interne de production aussi bien que la surveillance continue, l'évaluation et le rapport du contrôle interne de production. Le certificat de conformité par rapport au contrôle interne de production a été remis	Masse volumique apparente sèche (Cat. Dm)	MW (kg/m <sup>3</sup> )	630			EN 771-1	
		Plage Dm (kg/m <sup>3</sup> )	575 - 680				
	Masse volumique absolue sèche kg/m <sup>3</sup>	<= 1390					
	Conductivité thermique lambda (W/mK)	NPD Regardez les informations additionnelles du producteur					
8. pas significatif	Résistance au gel gelivité / Adhérence (valeur suivant le tableau EN 998-2, annexe C) N/mm <sup>2</sup>	F0 / NPD				EN 771-1	
		Substances dangereuses	selon ZA.3				
			Wöllstein, 01.03.2016				
10. La prestation du produit selon les n° 1 et 2 correspond à la prestation mentionnée sous le point 9. Selon n°4 se producteur est responsable pour l'établissement de cette déclaration de prestation voire le signataire au nom du producteur.						 Stefan Jungk (PDG)	