

## DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Type de produit:	ME	
Numéro d'identification:	TFL-3186-1023-ME	Année d'apposition du marquage: Août 2008
Fabricant:	Tuileries Fribourg & Lausanne SA, Hägliweg 2, 3186 Dürdingen	
Lieu de production:	3186 Dürdingen, 1023 Crissier	
Norme harmonisée:	EN 771-1:2011+A1:2015	
Organisme notifié/ Numéro de certification	NB 2116: S-Cert AG/2116-CPR-M192-01/2116-CPR-M192-02	
Système d'évaluation et de vérification Système 2+ de la constance des performances:		
Domaine d'application:	Brique de terre cuite pour maçonnerie porteuse ou non porteuse protégée au mortier traditionnel. Joints verticaux avec emboîtement non remplis.	

Caractéristiques essentielles		Performance déclarée
Type de brique		P
Dimensions (mm)	Longueur	300
	Largeur	60/75/100/125/150/175/200/250
	Hauteur	65/90/140/190
Tolérances dimensionnelles	Classe de tolérances	T1
	Plage	R1
Configuration	Proportion d'alvéoles	25–55%
	Groupe	NPD
	Planéité	NPD
	Parallélisme	NPD
Résistance à la compression	Catégorie	1
	Résistance moyenne à la compression	NPD
	Résistance moyenne à la compression normalisée	≥ 28 N/mm <sup>2</sup>
	Direction de la charge	Perpendiculaire à l'assise
Stabilité dimensionnelle		NPD (Dilatation usuelle à l'humidité)
Adhérence		NPD
Teneur en sels solubles actifs		S0
Réaction au feu	Euroclasse	A1
Absorption d'eau		NPD
Taux initial d'absorption d'eau		≤ 4,0 kg/(m <sup>2</sup> * min)
Perméabilité à la vapeur d'eau		NPD
Isolation acoustique contre les bruits aériens	Masse volumique apparente sèche	850 kg/m <sup>3</sup> ± 15%
	Masse volumique absolue sèche	NPD
Résistance thermique		NPD
Résistance au gel		F0
Substances dangereuses		NPD

La performance du produit est conforme aux performances déclarées indiquées. La présente déclaration des performances, conformément au règlement (UE) n° 305/211, est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Dürdingen, 8 novembre 2017



Hans-Karl Felber, Direction générale

Dürdingen, 8 novembre 2017



Christian Kolly, Direction