

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

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

Caractéristiques essentielles		Performance déclarée
Type de brique		P
Dimensions (mm)	Longueur	300
	Largeur	60/80/100
	Hauteur	150
Tolérances dimensionnelles	Classe de tolérances	T1
	Plage	R1
Configuration	Proportion d'alvéoles	40 ± 8%
	Groupe	NPD
	Planéité	NPD
	Parallélisme	NPD
Résistance à la compression	Catégorie	1
	Résistance moyenne à la compression	NPD
	Résistance moyenne à la compression normalisée	≥ 2.5 N/mm ²
	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		< 5,0 kg/m ² * min
Perméabilité à la vapeur d'eau		NPD
Isolation acoustique contre les bruits aériens	Masse volumique apparente sèche	1050 kg/m ³ ± 15%
Masse volumique absolue sèche		NPD
Résistance thermique		NPD
Résistance au gel		NPD
Substances dangereuses		NPD

La performance du produit est conforme aux performances déclarées indiquées. La présente déclaration des performances, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Düdingen, 8 novembre 2017



Hans-Karl Felber, Direction générale

Düdingen, 8 novembre 2017



Christian Kolly, Direction