

DÉCLARATION DE PERFORMANCE



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

Caractéristiques essentielles	Performance déclarée	Caractéristiques essentielles	Performance déclarée
Type de brique	P	Adhérence	NPD
		Teneur en sels solubles actifs	S0
Dimensions (mm)		Réaction au feu	
Longueur	300	Euroclasse	A1
Largeur	125 / 150 / 175 / 200	Absorption d'eau	
Hauteur	190 / 240		NPD
Tolérances dimensionnelles		Taux initial d'absorption d'eau	
Classe de tolérances	T1		≤ 4,0 kg/(m² * min)
Plage	R1	Perméabilité à la vapeur d'eau	
Configuration			NPD
Proportion d'alvéoles	0-25%	Isolation acoustique contre les bruits aériens: Masse volumique apparente sèche	
Groupe	NPD		1450 kg/m³ ± 15 %
Planéité	NPD	Masse volumique absolue sèche	
Parallélisme	NPD		NPD
Résistance à la compression		Résistance thermique	
Catégorie	1		NPD
Résistance moyenne à la compression	NPD	Résistance au gel	
Résistance moyenne à la compression normalisée	≥ 35 N/mm²	(Catégorie)	F0
Direction de la charge	Perpendiculaire à l'assise	Substances dangereuses	
Stabilité dimensionnelle			NPD
	NPD (Dilatation usuelle à l'humidité)		

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:

Düringen, 01. octobre 2020

Hans-Karl Felber, Président du CA

Düringen, 01. octobre 2020

Christian Kolly, Directeur