

VITRABLOK, s. r. o.

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Déclaration des performances N. 35/08FE/1/18

1. Code d'identification unique du produit type:

Brique de verre soudées

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 du RPC:

Azur 1919/8
Blue 1919/8
Brown 1919/8
Green 1919/8
Grey 1919/8
Pink 1919/8
Turquoise 1919/8

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Briques de verre destinées au bâtiment et à la construction

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 2:

VITRABLOK, s. r. o.
Bílinská 42
Duchcov
419 14
République tchèque

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12 paragraphe 2:

Petr Králík
Directeur de l'usine
VITRABLOK, s. r. o.
Bílinská 42
Duchcov
419 14
République tchèque

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système 4

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

En accord avec la commission européenne pour les produits de construction N. 305/2011, **VITRABLOK, s.r.o.** déclare que le produit de construction est conforme aux standards établis par la norme harmonisée UNI EN ISO 1051-1. Le produit de construction est sur s'il est utilisé selon les indications du point 3. L'évaluation finale, de conformité a été exécutée en accord avec la norme UNI EN ISO 1051-2.

8. Performances déclarées:

<i>Caractéristiques essentielles</i>	<i>Performances</i>	<i>Spécifications</i>
Réaction au feu	A1	EN 13501-1
Classement de résistance au feu	E 60	EN 13501-2 EN 1364-1
Résistance pare-balle	NPD	EN 1063
Résistance à l'explosion	NPD	EN 13541
Résistance à l'effraction	NPD	EN 356
Résistance aux variations soudaines de température et différentiels de température (tension résiduelle)	30 K	EN 1051-2
Résistance au vent, neige, charge permanente et charge imposée (tension à la compression)	> 9 MPa	EN 1051-1
Isolation du bruit aérien direct	37 dB	EN 572-1
Propriétés thermiques (U)	3.0 Wm ⁻² K ⁻¹	EN 673
Transmission lumineuse:		EN 410
Azur 1919/8	75%	
sablé (une page)	62%	
sablé (des deux côtés)	52%	
Blue 1919/8	26%	
sablé (une page)	23%	
sablé (des deux côtés)	20%	
Brown 1919/8	58%	
sablé (une page)	47%	
sablé (des deux côtés)	38%	
Green 1919/8	77%	
sablé (une page)	63%	
sablé (des deux côtés)	51%	
Grey 1919/8	53%	
sablé (une page)	43%	
sablé (des deux côtés)	35%	
Pink 1919/8	72%	
sablé (une page)	61%	
sablé (des deux côtés)	52%	
Turquoise 1919/8	65%	
sablé (une page)	60%	
sablé (des deux côtés)	55%	

Caractéristiques énergie solaire (g):		EN 410
Azur 1919/8	76%	
sablé (une page)*	64/73%	
sablé (des deux côtés)	62%	
Blue 1919/8	65%	
sablé (une page)*	59/62%	
sablé (des deux côtés)	57%	
Brown 1919/8	71%	
sablé (une page)*	63/68%	
sablé (des deux côtés)	61%	
Green 1919/8	78%	
sablé (une page)*	68/75%	
sablé (des deux côtés)	65%	
Grey 1919/8	69%	
sablé (une page)*	60/66%	
sablé (des deux côtés)	58%	
Pink 1919/8	76%	
sablé (une page)*	68/73%	
sablé (des deux côtés)	66%	
Turquoise 1919/8	75%	
sablé (une page)*	57/73%	
sablé (des deux côtés)	55%	

* La première valeur correspond à l'impact des radiations sur des parties de non-grincé, la deuxième ponçage.

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8.

La présente déclaration des performances est établie sous seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour fabricant et en son nom par:

.....
Petr Králík
Directeur de l'usine

Duchcov (République tchèque), 16. 01. 2018

