### VITRABLOK, s. r. o.

### **DÉCLARATION DES PERFORMANCES**

#### Déclaration des performances N. 33/08DU/2/15

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 contruction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 du RPC:

Brilly Black 100% 1919/8

Brilly Blue 1919/8

Brilly Bronze 1919/8

Brilly Emerald 1919/8

Brilly Orange 1919/8

Brilly Red 1919/8

Brilly Ruby 1919/8

Brilly Turquoise 1919/8

Brilly Violet 1919/8

Brilly Yellow 1919/8

Matty Blue 1919/8

Matty Red 1919/8

Matty White 1919/8

Matty Yellow 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 batiment 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 tâche 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'evaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Systéme 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 standarts 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 éxécutée en accord avec la norme UNI EN ISO 1051-2.

#### 8. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications
Réaction au feu	A1	EN 13501-1
Classement de résistance au feu	NPD	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	30 K	EN 1051-2
et différentiels de température (tension résiduelle)		
Résistance au vent, neige, charge permenente et	> 9 MPa	EN 1051-1
charge imposée (tension à la compression)		
Isolation du bruit aérien direct	37 dB	EN 572-1
Propriétés thermiques (U)	3.0 Wm <sup>-2</sup> K <sup>-1</sup>	EN 673
Transmission lumineuse:		EN 410
Brilly Black 100% 1919/8	0%	
Brilly Blue 1919/8	29%	
Brilly Bronze 1919/8	29%	
Brilly Emerald 1919/8	19%	
Brilly Orange 1919/8	38%	
Brilly Red 1919/8	13%	
Brilly Ruby 1919/8	16%	
Brilly Turquoise 1919/8	22%	
Brilly Violet 1919/8	14%	
Brilly Yellow 1919/8	61%	
Matty Blue 1919/8	11%	
Matty Red 1919/8	10%	
Matty White 1919/8	9%	
Matty Yellow 1919/8	41%	
Caractéristiques énergie solaire (g):	NPD	EN 410

<sup>\*</sup> 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.

Signe pour fabricant et en son nom par:

Petr Králík

Directeur de l'usine

Duchcov (République tchèque), 5. 10. 2015