

03/09CL/1/13 sz. teljesítmény nyilatkozat

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Forrasztott üvegtégla

2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

Clear 1909/8 (feles)

3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:

Építési célra nem teherbíró szerkezetekhez

4. A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

VITRABLOK, s.r.o.

Bílinská 42

Duchcov

419 14

Cseh Köztársaság

5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:

Petr Králík

Gyárigazgató

VITRABLOK, s.r.o.

Bílinská 42

Duchcov

419 14

Cseh Köztársaság

6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:

4. rendszer szerint

7. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén:

Az Európai Bizottság építési termékekre vonatkozó 305/2011 számú rendelete alapján a Vitrablok, s.r.o. kijelenti, hogy a termék megfelel az EN 1051-1:2003 számú harmonizált szabvány előírásainak. Az építési termék biztonságos, amennyiben a 3. számú pontban leírtaknak megfelelően alkalmazzák azt. A megfelelés értékelése az EN 1051-2 szabvány előírásai szerint történt.

8. Nyilatkozott teljesítmények

A termék alapvető jellemzői	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírás
Tűzzel szembeni viselkedés	E 60	EN 13501-1
Lövedékállóság	NPD **	EN 1063
Robbanásállóság	NPD **	EN 13541
Betörésállóság	NPD **	EN 356
Hőváltozásokkal szembeni ellenállóság	30 K	EN 1051-2
Mechanikai szilárdság (nyomószilárdság)	> 13 MPa	EN 1051-1
Hangszigetelő képesség	41 dB	EN 572-1
Hőszigetelő képesség (U)	3.2 Wm ⁻² K ⁻¹	EN 673
Fényáteresztő képesség:		EN 410
vítiszta	79%	
egy oldalán homokfúvott	69%	
két oldalán homokfúvott	60%	
Napenergia elnyelés		EN 410
vítiszta	77%	
egy oldalán homokfúvott *	70/74%	
két oldalán homokfúvott	67%	

* az első érték arra az esetre vonatkozik, amikor nem a homokfúvott oldalán éri a terméket a napsugárzás, a második esetben a homokfúvott oldaláról közvetlenül éri a terméket a napfény.

** NPD = nincs meghatározott teljesítmény

9. A nyilatkozatban leírt teljesítmények az 1. és 2. pontban azonosított termékre vonatkozik a 8. pontban leírtaknak megfelelően.

Ezt a nyilatkozatot a 4. pontban azonosított gyártó állította kizárólagos felelősségére.

A gyártó nevében aláírta

Petr Králík

Gyárigazgató

Duchcov (Cseh Köztársaság), 2013. július 1.

VITRABLOK, s. r. o.

DECLARATION OF PERFORMANCE

Declaration number: 03/09CL/1/13

1. Unique identification code of the product-type:

Welded glass block

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11 (4):

Clear 1909/8

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Use for building of non-bearing constructions.

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11 (5):

Vitrablok, s. r. o.
Bílinská 42
Duchcov
419 14
Czech Republic

5. Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12 (2):

Petr Králík
Plant manager
Vitrablok, s. r. o.
Bílinská 42
Duchcov
419 14
Czech Republic

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:

System 4

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:

According to European commission for construction products No. 305/2011, Vitrablok, s. r. o. declares that the construction product is in conformity with standard stated by harmonized norm EN 1051-1:2003. The construction product is safe when used as stated in point 3. The evaluation of conformity was performed according to EN 1051-2.

8. Declared performance:

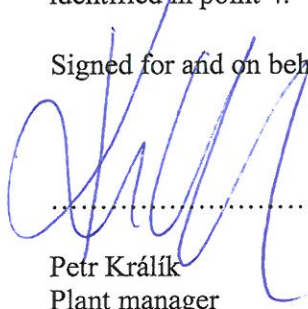
<i>Essential characteristic</i>	<i>Performance</i>	<i>Harmonized technical specification</i>
Reaction on fire	Euroclass A1	EN 13501-1
Bullet resistance	NPD	EN 1063
Explosion resistance	NPD	EN 13541
Burglar resistance	NPD	EN 356
Resistance to temperature differences	30 K	EN 1051-2
Mechanical resistance (compressive strength)	> 13 MPa	EN 1051-1
Sound insulation	41 dB	EN 572-1
Thermal insulation (U)	3.2 Wm ⁻² K ⁻¹	EN 673
Light transmission:		EN 410
clear	79%	
sandblasted (one side)	69%	
sandblasted (both sides)	60%	
Solar energy characteristics (g):		EN 410
clear	77%	
sandblasted (one side) *	70/74%	
sandblasted (both sides)	67%	

* First value is determined for radiation incidence onto non-sandblasted surface, second onto sandblasted one.

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8:

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer:



.....

Petr Králík
Plant manager

Duchcov (Czech Republic), 1st July 2013