

VITRABLOK, s. r. o.

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo prohlášení: 05/11CL/1/13

1. Identifikace výrobku:

Svařovaná skleněná tvárnice

2. Typ, šarže nebo výrobní číslo výrobku:

Clear 2411/8

3. Předpokládané použití výrobku v souladu s harmonizovanými technickými specifikacemi:

Užití ve stavebnictví pro nenosné stavební konstrukce

4. Jméno, registrované obchodní jméno nebo obchodní značka a kontaktní adresa výrobce podle Článku 11 (Odstavec 5):

Vitrablok, s. r. o.
Bílinská 42
Duchcov
419 14
Česká Republika

5. Jméno a kontaktní adresa autorizované osoby, která pokrývá podmínky ve Článku 12 (Odstavec 2):

Petr Králík
Ředitel závodu
Vitrablok, s. r. o.
Bílinská 42
Duchcov
419 14
Česká Republika

6. Systém nebo systémy ustanovení pro ověření stability kvality vlastností stavebního výrobku, jak je stanoveno v Příloze V:

Systém 4

7. Prohlášení o vlastnostech výrobku je podloženo následující harmonizovanou normou:

Dle evropského nařízení o stavebních výrobcích č. 305/2011 **Vitrablok, s.r.o.** prohlašuje, že výrobek splňuje základní požadavky konkretizované harmonizovanou normou ČSN EN 1051-1 z roku 2003 a je za výše uvedeného použití bezpečný.

Posouzení shody bylo provedeno podle ČSN EN 1051-2

8. Vlastnosti výrobku:

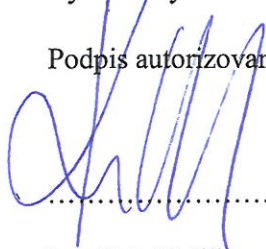
Nezbytná charakteristika	Vlastnost	Specifikace
Reakce na oheň	Eurotřída A1	EN 13501-1
Odolnost proti střelám	NPD	EN 1063
Odolnost proti výbuchu	NPD	EN 13541
Odolnost proti násilnému vniknutí	NPD	EN 356
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům	30 K	EN 1051-2
Odolnost proti větru, sněhu a trvalému vyvolanému zatížení (pevnost v tlaku)	> 15 MPa	EN 1051-1
Přímá vzduchová neprůzvučnost	37 dB	EN 572-1
Tepelné vlastnosti (U)	$3.1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$	EN 673
Světelný činitel prostupu: čirá pískovaná (1 strana) pískovaná (obě strany)	78% 68% 60%	EN 410
Charakteristiky sluneční energie (g): čirá pískovaná (1 strana) * pískovaná (obě strany)	76% 69/73% 67%	EN 410

* první hodnota odpovídá dopadu záření na nematovanou stranu, druhá na matovanou.

9. Vlastnosti výrobku identifikovaného v bodech 1 a 2 jsou v souladu s deklarovanými vlastnostmi z bodu 8:

Výrobce vydává toto prohlášení o vlastnostech na svou výhradní odpovědnost.

Podpis autorizované osoby v zastoupení výrobce:



Ing. Petr Králík
Ředitel závodu

Duchcov (Česká republika), 1. 7. 2013