

# VITRABLOK, s. r. o.

---

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo prohlášení: 23/BG30F/1/13

**1. Identifikace výrobku:**

Lepená skleněná tvárnice

**2. Typ, šarže nebo výrobní číslo výrobku:**

Clear BG 1919/8 30F

**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:**

System 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:

<i>Nezbytná charakteristika</i>	<i>Vlastnost</i>	<i>Specifikace</i>
Reakce na oheň	EI 30	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)	> 51 kN	EN 1051-1
Přímá vzduchová neprůzvučnost	47 dB	EN 572-1
Tepelné vlastnosti (U)	2.2 Wm <sup>-2</sup> K <sup>-1</sup>	EN 673
Světelný činitel prostupu:		EN 410
čirá	61%	
pískovaná (1 strana)	53%	
pískovaná (obě strany)	47%	
Charakteristiky sluneční energie (g) **:		EN 410
čirá	50/47%	
pískovaná (1 strana) *	49/46%	
	45/42%	
pískovaná (obě strany)	44/41%	

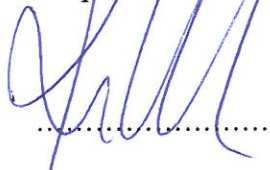
\* první hodnota odpovídá dopadu záření na nematovanou stranu, druhá na matovanou.

\*\* první hodnota odpovídá dopadu na povrch skla s *low-e* povlakem, druhá na povrch bez povlaku.

## 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