

# VITRABLOK, s. r. o.

---

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo prohlášení: 34/Q19MEN/1/13

**1. Identifikace výrobku:**

Svařovaná skleněná tvárnice

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

Agata Q19 T MET  
Ambra Q19 T MET  
Ametista Q19 T MET  
Berillo Q19 T MET  
Black 100% Q19 T MET  
Black 30% Q19 T MET  
Corallo Q19 T MET  
Citrino Q19 T MET  
Giada Q19 T MET  
Malachite Q19 T MET  
Rubino Q19 T MET  
Topazio Q19 T MET  
Tormalina Q19 T MET  
White 100% Q19 T MET  
White 30% Q19 T MET  
Zaffiro Q19 T MET

**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

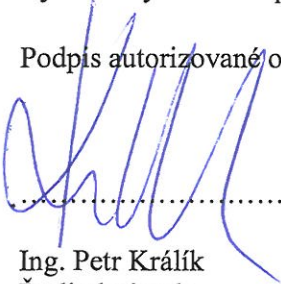
**8. Vlastnosti výrobku:**

<i>Nezbytná charakteristika</i>	<i>Vlastnost</i>	<i>Specifikace</i>
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)	> 9 MPa	EN 1051-1
Přímá vzduchová neprůzvučnost	39 dB	EN 572-1
Tepelné vlastnosti (U)	2.6 Wm <sup>-2</sup> K <sup>-1</sup>	EN 673
Světelný činitel prostupu:		EN 410
Agata Q19 T MET	32%	
Ambra Q19 T MET	59%	
Ametista Q19 T MET	21%	
Berillo Q19 T MET	81%	
Black 100% Q19 T MET	0%	
Black 30% Q19 T MET	16%	
Corallo Q19 T MET	32%	
Citrino Q19 T MET	73%	
Giada Q19 T MET	22%	
Malachite Q19 T MET	74%	
Rubino Q19 T MET	13%	
Topazio Q19 T MET	61%	
Tormalina Q19 T MET	46%	
White 100% Q19 T MET	10%	
White 30% Q19 T MET	47%	
Zaffiro Q19 T MET	42%	
Charakteristiky sluneční energie (g)	NPD	EN 410

**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

