

VITRABLOK, s. r. o.

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo prohlášení: 35/08FE/1/13

1. Identifikace výrobku:

Svařovaná skleněná tvárnice

2. Typ, šarže nebo výrobní číslo výrobku:

Azur 1919/8
Blue 1919/8
Brown 1919/8
Green 1919/8
Grey 1919/8
Pink 1919/8
Turquoise 1919/8

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:

<i>Nezbytná charakteristika</i>	<i>Vlastnost</i>	<i>Specifikace</i>
Reakce na oheň	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	37 dB	EN 572-1
Tepelné vlastnosti (U)	3.0 Wm ⁻² K ⁻¹	EN 673
Světelný činitel prostupu:		EN 410
Azur 1919/8	75%	
pískovaná (1 strana)	62%	
pískovaná (obě strany)	52%	
Blue 1919/8	26%	
pískovaná (1 strana)	23%	
pískovaná (obě strany)	20%	
Brown 1919/8	58%	
pískovaná (1 strana)	47%	
pískovaná (obě strany)	38%	
Green 1919/8	77%	
pískovaná (1 strana)	63%	
pískovaná (obě strany)	51%	
Grey 1919/8	53%	
pískovaná (1 strana)	43%	
pískovaná (obě strany)	35%	
Pink 1919/8	72%	
pískovaná (1 strana)	61%	
pískovaná (obě strany)	52%	
Turquoise 1919/8	NPD	
pískovaná (1 strana)	NPD	
pískovaná (obě strany)	NPD	

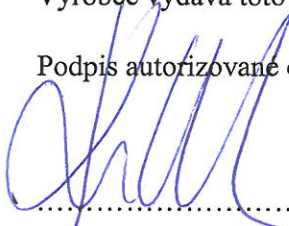
Charakteristiky sluneční energie (g):		EN 410
Azur 1919/8	76%	
pískovaná (1 strana) *	64/73%	
pískovaná (obě strany)	62%	
Blue 1919/8	65%	
pískovaná (1 strana) *	59/62%	
pískovaná (obě strany)	57%	
Brown 1919/8	71%	
pískovaná (1 strana) *	63/68%	
pískovaná (obě strany)	61%	
Green 1919/8	78%	
pískovaná (1 strana) *	68/75%	
pískovaná (obě strany)	65%	
Grey 1919/8	69%	
pískovaná (1 strana) *	60/66%	
pískovaná (obě strany)	58%	
Pink 1919/8	76%	
pískovaná (1 strana) *	68/73%	
pískovaná (obě strany)	66%	
Turquoise 1919/8	NPD	
pískovaná (1 strana) *	NPD	
pískovaná (obě strany)	NPD	

* 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

