

VITRABLOK, s. r. o.

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo prohlášení: 61/ES 1.1/2/18

1. Identifikace výrobku:

Lepená skleněná tvárnice

2. Typ, šarže nebo výrobní číslo výrobku:

Clear 1919/8 ES 1.1

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	Eurotřída A1	EN 13501-1
Klasifikace požární odolnosti	E 60/EI 30/EW 45	EN 13501-2 EN 1364-1
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)	> 8 MPa	EN 1051-1
Přímá vzduchová neprůzvučnost	39 dB	EN 717-1 EN 140-3
Tepelné vlastnosti (U)	1.1 Wm ⁻² K ⁻¹	EN 673
Světelný činitel prostupu: čirá pískovaná (1 strana) pískovaná (obě strany)	60 % 52 % 46 %	EN 410
Charakteristiky sluneční energie (g): čirá pískovaná (1 strana) * pískovaná (obě strany)	42 % 38/43 % 38 %	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), 6. 3. 2018