

VITRABLOK, s. r. o.

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo prohlášení: 22/90F/1/13

1. Identifikace výrobku:

Lepená skleněná tvárnice

2. Typ, šarže nebo výrobní číslo výrobku:

Clear 1919/16 F90

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:

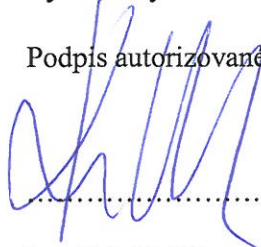
| <i>Nezbytná charakteristika</i> | <i>Vlastnost</i> | <i>Specifikace</i> |
|---|--------------------------------------|--------------------|
| Reakce na oheň | EI 90 | EN 13501-1 |
| Odolnost proti střelám | NPD | EN 1063 |
| Odolnost proti výbuchu | NPD | EN 13541 |
| Odolnost proti násilnému vniknutí | 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) | > 36 MPa | EN 1051-1 |
| Přímá vzduchová neprůzvučnost | 51 dB | EN 572-1 |
| Tepelné vlastnosti (U) | 1,4 Wm ⁻² K ⁻¹ | EN 673 |
| Světelný činitel prostupu: čirá pískovaná (1 strana) pískovaná (obě strany) | 38% 34% 29% | EN 410 |
| Charakteristiky sluneční energie (g): čirá pískovaná (1 strana) * pískovaná (obě strany) | 31% 31/28% 27% | 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