

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č.: 1/2019

dle PŘÍLOHY III. NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADA (EU) č. 305/11

1. Identifikační kód výrobku	STAVBLOX
2. Identifikace výrobku	Stavební systém suchého zdění s vertikálními elementy
3. Zamýšlené použití výrobku dle harmonizované technické specifikace.	Výrobek je určen do stavebních konstrukcí budov do výše 5 nadzemních podlaží pro obytné, administrativní, sociální účely apod.
4. Jméno, firma, registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa.	STAVSI, s.r.o. Boudova 590, Praha 5 – Lipence, 155 31
5. Jméno, a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce.	NENÍ
6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností.	2+
7. Harmonizovaná technická specifikace.	ETA 19/0435 z 21/07/2019
8. Evropské technické posouzení.	EAD 340297-00-0203

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY A VLASTNOSTI

Základní charakteristika	Způsob ověření	Deklarovaná hodnota
Pevnost v tlaku	EAD 340297-00-0203, 2.2.1	$f = 2,4 \text{ MPa}$ $f_y = 2,0 \text{ MPa}$
Pevnost v ohybu	EAD 340297-00-0203, 2.2.2	A) ve vodorovném směru $f_{\text{mean}} = 0,81 \text{ MPa}$ $f_{\text{fk}} = 0,54 \text{ MPa}$ B) ve svislém směru $f_{\text{mean}} = 1,52 \text{ MPa}$ $f_{\text{fk}} = 1,01 \text{ MPa}$
Pevnost ve smyku	EAD 340297-00-0203, 2.2.3	$f_{\text{vo}} = 0,45 \text{ MPa}$ $f_{\text{vok}} = 0,36 \text{ MPa}$
Požární odolnost	EAD 340297-00-0203, 2.2.4	REI 180 (i↔o) / REW 180 (i↔o)
Reakce na oheň	EAD 340297-00-0203, 2.2.5	Není deklarováno
Zvuková neprůzvučnost	EAD 340297-00-0203, 2.2.6	$R_w (C;C_{tr}) = 42 (-1;-5) \text{ dB}$
Tepelný odpor	EAD 340297-00-0203, 2.2.7	$\lambda_{\text{design,mas}} = 0,31 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$

Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Statutární zástupce výrobce:



Ing. Hynek Siedek
jednatel společnosti

V Praze dne : 01.09.2019