



## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. 13-25

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas: Pamato elementai
2. Naudojimo paskirtis: Pastatų konstrukcijų ir kitų inžinerinių statinių, išskyrus tiltus, pamatams įrengti
3. Gamintojas, gamybos vieta: INHUS Prefab, UAB, įmonės kodas 121559766, Žarijų g. 6, LT-02300 Vilnius, tel. +370 700 80000, [prefab@inhus.eu](mailto:prefab@inhus.eu) (Bituko g. 5, LT-52366, Kaunas)
4. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: 2+
5. Darnusis standartas: LST EN 14991:2007, Gamykliniai betoniniai gaminiai. Pamato elementai
6. Notifikuotoji įstaiga: 1397, VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras, sertifikatas Nr.1397-CPR-0617
7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Techninė specifikacija
Betono gniuždymo stipris, $f_{ck}$ , N/mm <sup>2</sup>	37	LST EN 206:2013+A1:2021 LST 1974:2012
Armatūrinis plienas: ribinis stipris tempiant $f_{tk}$ , N/mm <sup>2</sup> takumo riba tempiant $f_{vk}$ , N/mm <sup>2</sup>	$\geq 525$ $\geq 500$	LST EN 10080:2005 LST EN 1992-1-1:2005
Medžiagos saugos faktoriai, taikomi mechaninio stiprumo skaičiavime: betonui, $\gamma_c$ ir plienui, $\gamma_s$	$\gamma_c=1,50$ ir $\gamma_s=1,15$	LST EN 1992-1-1:2005
Ilgalaikiškumo sąlygos (aplinkos poveikių klasės)	XC4 (W6); XF3 (F200); XA1	LST EN 206:2013+A1:2021 LST 1974:2012 LST 1428-17:2024
Detalizavimas, geometriniai duomenys, medžiagų savybės, mechaninis atsparumas	Kliento projektinė dokumentacija	LST EN 14991:2007 LST EN 1992-1-1:2005

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 7 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka 3 punkte nurodytam gamintojui.

Kokybės vadybos sistema pagal ISO 9001:2015, sertifikatas Nr. 141610-2013-AQ-LTU-FINAS Aplinkos apsaugos vadybos sistema pagal ISO 14001:2015, sertifikatas Nr. 163033-2014-AE-LTU-FINAS Darbuotojų sveikatos ir saugos vadybos sistema pagal ISO 45001:2018, sertifikatas Nr. C538568-CC2
<b>TECHNINĖ INFORMACIJA:</b> pamatų krovimą, gabenimą ir sandėliavimą reikia vykdyti taip, kad konstrukcijos nebūtų pažeistos ir nesugadinta gaminių prekinė išvaizda. Nesilaikant gaminių gabenimo ir laikymo taisyklių ir reikalavimų, INHUS Prefab, UAB negarantuoja produkto atitikties deklaruojamoms eksploatacinėms savybėms.

Pasirašyta (gamintojo vardu):

Kokybės kontrolės skyriaus inžinierius Rokas Sipavičius

(vardas, pavardė ir pareigos)

Vilnius, 2025.02.11

(išdavimo vieta ir data)

(parašas)