

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. 12-26

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas: Vientisinio skerspjuvio iš anksto įtempti gelžbetoniniai stulpai S90, S96, S110 ir S130
2. Naudojimo paskirtis: Antžeminėms elektros ar telekomunikacijų linijoms ir apšvietimo atramoms, išskyrus naudojamas eismo vietose
3. Gamintojas, gamybos vieta: INHUS Prefab, UAB, įmonės kodas 121559766, Žarijų g. 6, LT-02300 Vilnius, tel. +370 700 80000, prefab@inhus.eu (Bituko g. 5, LT-52366, Kaunas)
4. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: 2+
5. Darnusis standartas: LST EN 12843:2004, Surenkamieji betono gaminiai. Stulpai ir stiebai
6. Notifikuotoji įstaiga: 1397, VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras, sertifikatas Nr. 1397-CPR-0616
7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos				Eksploatacinės savybės				Techninė specifikacija	
Betono gniuždymo stipris f_{ck} , N/mm ²				45				LST EN 206:2013+A1:2021 LST 1974:2012	
Armatūrinis plienas: ribinis tempimo stipris f_{tk} , N/mm ² takumo riba tempiant f_{yk} , N/mm ²				≥ 525 ≥ 500				LST EN 10080:2005 LST EN 1992-1-1:2005	
Įtemptasis plienas: ribinis tempimo stipris f_{pk} , N/mm ² 0,1% tempimo ribinis įtempis $f_{p0,1k}$, N/mm ²				≥ 1000 ≥ 800				LST EN 12843:2004 (GOST 10884-94) LST EN 1992-1-1:2005	
Ilgalaikiškumo sąlygos (aplinkos poveikių klasės)				XC4, XF3				LST EN 13369:2024 LST EN 206:2013+A1:2021	
Atsparumas šaldymui ir tirpinimui, nepralaidumas vandeniui (vandens įsiskverbimo gylys)				F200, W8 (≤ 20 mm)				LST 1974:2012 LST 1428-17:2024 LST EN 12390-8:2019	
Mechaninis stiprumas	S130-68,6	S110-34,3	S96-21,6	S96-30,3	S90-21,6	S90-30,3	S90-10,8	Kompleksas 7813/99 Kompleksas 01-05/A Brėžiniai Nr.176	
Sukimo momentas M_T kNm	10,26	8,74	7,98	8,05	7,60	8,36	4,18		
Stiprumas lenkimui F_u kN	10,60	7,40	4,80	5,80	4,80	5,90	2,60		
Stulpų ilgio matmenys L, m	9,0(S90); 9,6(S96); 11,0;(S110); 13,0(S130)							LST EN 12843:2004	
Gaminių detalizavimas	Kompleksas (7813/99) - S90-21,6; S96-21,6; S110-34,3 Kompleksas (01-05/A) - S90-30,3; S96-30,3; S130-68,6 Brėžiniai (Nr. 176) - S90-10,8 Kiti šalies apibrėžti parametrai - kliento sutartis								

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	
TECHNINĖ INFORMACIJA: stulpų krovimą, gabenimą, iškrovimą ir sandėliavimą reikia vykdyti taip, kad konstrukcijos nebūtų pažeistos ir nesugadinta gaminių prekinė išvaizda. Nesilaikant gabenimo ir laikymo taisyklių reikalavimų, INHUS Prefab, UAB negarantuoja produkto atitikties deklaruojamoms eksploatacinėms savybėms.	

Pasirašyta (gamintojo vardu)

Kokybės kontrolės skyriaus inžinierius Rokas Sipavičius

(vardas, pavardė ir pareigos)

Vilnius, 2026.03.06

(išdavimo vieta ir data)

(parašas)