



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č.07/2018.

1. JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU :  
**STROPNÍ DESKOVÉ DÍLCE PRO SPŘAŽENÉ STROPNÍ SYSTÉMY**  
Všechny prvky jsou jednoznačně určeny: označení XXX (dle výrobní dokumentace, popř. kladečského plánu) a zakázka č. XXXXXX.
- TYP VÝROBKU: železobetonový stropní (deskový) dílec s vyčnívajícími příhradovými nosníky (prostorovou výztuží) - filigrán výšky 50-150mm.
2. ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ : jako trvalé ztracené bednění pro monoliticky dobetonovanou stropní konstrukci, která po ztvrdnutí konstrukčně tvoří se stropním deskovým dílcem spřaženou konstrukci.
3. VÝROBCE: **PREFAZATEC s.r.o.**; Leoše Janáčka 1270, 43801 Žatec  
IČO : 63145898
5. SYSTÉM POSV: 2+
6. HARMONIZOVANÁ NORMA: **ČSN EN 13 747+A2:2010**  
OZNÁMENÝ SUBJEKT: Technický a zkušební ústav Praha, s.p., oznámený subjekt 1020, pobočka 0400 - Teplice, *provedl*  
- počáteční inspekci ve výrobním závodě a kontrolu řízení výroby a provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení výroby a *vydal*  
- ES certifikát systému řízení výroby č. 1020-CPD-040042698 ze dne 07.12.2012  
- ZPRÁVA O DOZORU č.040-059839 ze dne 10.12.2018
7. DEKLAROVANÉ VLASTNOSTI :

Základní charakteristiky	Deklarovaný parametr	Harmonizované technické specifikace
Pevnost betonu v tlaku	viz. návrhová specifikace	ČSN EN 206+A1 : 2017
Mezní pevnost oceli v tahu a mez kluzu	$f_{tk} = 550 \text{ MPa}$ , $f_{yk} = 500 \text{ MPa}$	ČSN EN 10 080 : 2005
Mechanická pevnost	viz. technická dokumentace*	ČSN EN 1992-1-2 : 2006; ČSN EN 13 747+A2 : 2010
Požární odolnost	viz. technická dokumentace*	ČSN EN 1992-1-2 : 2006
Vzduchová neprůzvučnost	filigránový dílec - NPD; strop.konstrukce po zmonolitnění -dle smluvních požadavků	ČSN EN 13 369 : 2013
Geometrické vlastnosti	viz. tabulka 1 nebo smluvní požadavky	ČSN EN 13 747+A2 : 2010
Konstrukční zásady	viz. technická dokumentace*	ČSN EN 13 747+A2 : 2010
Trvanlivost	viz. návrhová specifikace	ČSN EN 13 747+A2 : 2010

Návrhová specifikace a technická dokumentace jsou k dispozici u výrobce na vyžádání pod číslem zakázky

Tabulka 1

ZÁKLADNÍ GEOMETRICKÉ VLASTNOSTI- ROZMĚROVÉ TOLERANCE(*1) (podrobnosti viz. technická dokumentace) dle ČSN EN 13 747+A2
±20 pro jmenovité délky
(+5, -10)mm pro jmenovité šířky
(+10, -X)mm pro jmenovité průměrné tloušťky, kde $X = \min. (h_p/10; 10\text{mm})$ ; (lokálně se však mohou připustit tolerance větší +15, -10mm)
±(5+L <sub>o</sub> /1000) mm pro přímost okrajů stropního dílce, kde L <sub>o</sub> je jmenovitá délka okraje stropního dílce
1mm u přímého okraje délky 200mm a 3mm u přímého okraje délky 1,0 metr pro rovinnost povrchu po vynětí z formy
±30mm pro polohu a rozměry vyřiznutých vrubů a zářezů

(\*1) pokud není smluvně dohodnuto jinak

\* Podle způsobu zajištění návrhu dílce a vypracování výkresové dokumentace je normou ČSN EN 13 747 předepsána výrobcí metoda deklarace vlastností výrobku. Vlastnosti prvků budou výrobcem deklarovány metodou 2, kde výrobce zajišťuje statický návrh dílce podle Eurokódů nebo metodou 3, při které je nutné buď posuzovat shody s danými návrhovými specifikacemi poskytnutými objednatelem (metoda 3a) nebo s danými návrhovými specifikacemi poskytnutými výrobcem podle podmínek objednávky (metoda 3b).

8. PŘÍSLUŠNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE : a) TD 06; b) viz. bod 7 tohoto dokumentu

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

V Žatci, dne 11.12.2018



**PREFAZATEC s.r.o.**  
ul. Leoše Janáčka 1270, 438 01 ŽATEC  
Tel.: 415 726 222, Fax: 415 726 001  
E-mail: prefazatec@prefazatec.cz  
IČO: 63145898, DIČ: CZ63145898

Ing. Josef Martinů  
ředitel společnosti