



**Strojírenský zkušební ústav, s.p.**  
**Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika**  
**Autorizovaná osoba 202**  
**Rozhodnutí o autorizaci č. 2/2023 ze dne 1. 3. 2023**

# STAVEBNÍ TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ

Číslo: **202-STO-J-00350-26**  
Revize č.: **0**

na výrobek: Hřebíky ocelové  
Typové označení: hladké s PE-LD podložkou a bez podložky, šroubové (banksové)  
s PE-LD podložkou a bez podložky, konvexní  
Varianty:  $\varnothing$  (1,2 až 8,8) mm, délka (10 až 300) mm  
Výrobce: S. H. TINY - TURNOV s.r.o.  
Zdeňka Nejedlého 937  
511 01 Turnov, Česká republika  
Identifikační číslo: 26006847  
Místo výroby: S. H. TINY - TURNOV s.r.o.  
Domoslavická 147  
507 52 Ostroměř, Česká republika

Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZÚ), autorizovaná osoba č. 202 (AO), vydává toto stavební technické osvědčení v souladu s ustanovením § 12 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a § 2 a 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a nařízení vlády č. 119/2024 Sb.

Tímto dokladem výše uvedená autorizovaná osoba vymezuje technické vlastnosti výrobků ve vztahu k základním požadavkům na stavby podle toho, jakou úlohu mají výrobky ve stavbě plnit.

Technické údaje jsou uvedeny na následujících stranách 2 a 3, které jsou nedílnou součástí tohoto stavebního technického osvědčení.

Stavební technické osvědčení bylo vydáno k zakázce č. 30-18326.

Stavební technické osvědčení platí do 26. března 2029, trvají-li skutečnosti, za kterých bylo vydáno.

Bez písemného souhlasu autorizované osoby se nesmí tento dokument reprodukovat jinak než celý.

Zpracovatel tohoto stavebního technického osvědčení: Michal Štěpán.

Platnost od: 2026-03-27



Ivana Moravcová  
představitel autorizované osoby



### Identifikace a popis výrobku, vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

Hřebíky ocelové hladké s PE-LD podložkou a bez podložky, šroubové (banksové) s PE-LD podložkou a bez podložky, konvexní, vyrobeny z ocelového drátu jakosti 11 343, určeny pro použití do dřevěných stavebních konstrukcí a další nespécifikované použití.

Typové označení:

hladké s PE-LD podložkou a bez podložky	ø (1,2 až 8,8) mm, délka (10 až 300) mm
šroubové (banksové) s PE-LD podložkou a bez podložky	
konvexní	

### Technické vlastnosti výrobku ve vztahu k základním požadavkům na stavby:

Zákl. pož. č.	Sledovaná vlastnost	Způsob zjištění	Požadovaná úroveň
<b>1 Mechanická odolnost a stabilita</b>			
1.1	tolerance rozměrů	délkovými měřidly	ČSN 02 2801:2004, čl. 3.3
1.2	pevnost v tahu	ČSN EN ISO 6892-1:2021	ČSN 02 2801:2004, čl. 3.2, tab. 1

### Přehled použitých technických předpisů, technických norem, technických dokumentů a podkladů předložených autorizované osobě:

- Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a nařízení vlády č. 119/2024 Sb.
- ČSN 02 2801:2004 Hřeby a podobné součásti - Technické dodací předpisy
- ČSN EN ISO 6892-1:2021 Kovové materiály - Zkoušení tahem - Část 1: Zkušební metoda za pokojové teploty
- Technický návod TN 03.05.03
- Katalogové listy S.H.TINY Turnov s.r.o. – Ostroměř
- Prohlášení o výrobku ze dne 2026-02-16

### Upřesňující požadavky na posuzování výrobků a na posuzování systému řízení výroby:

Autorizovaná osoba ve smyslu § 3 odst. 2 písm. b) uvedeného nařízení vlády vymezila technické vlastnosti výrobku, které souvisejí se základními požadavky a vymezila jejich úrovně vzhledem k určenému použití výrobku ve stavbě.

Výrobce předložil autorizované osobě písemné prohlášení, že provedení technických zjištění vlastností výrobku nezádal jiné autorizované osobě.

Výrobek náleží do skupiny výrobků uvedených v příloze č. 2 k uvedenému nařízení vlády, seznam výrobků č. 3, skupina č. 5 se stanoveným postupem posuzování shody podle § 7.

Autorizovaná osoba provede počáteční zkoušky typu výrobku na vzorku podle § 7 odst. 2 uvedeného nařízení vlády.

