PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

ŽPSV

31-09/26

Podle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. a § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění následných změn.

Výrobce :	**ŽPSV s.r.o.** **Veselská 911** **687 24 Uherský Ostroh**
Výrobní závod:	**ŽPSV s.r.o. závod Doloplazy** **798 26 Nezamyslice u Prostějova** **IČO : 06298362**

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek :

Železobetonové desky konzolové pro nástupiště typu „SUDOP“

určené pro **stavbu nástupišť na celostátních i regionálních drahách**
vytváření chodníků a ramp pro pěší

splňuje základní požadavky podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. konkretizované **Stavebním technickým osvědčením č. 060-055433**, **Technickými podmínkami TP-592-121-09/97 a TP-592-121-02/21-2** je za podmínek výše určeného použití bezpečný. **ŽPSV** přijal opatření **(v úrovni dané vlastními dokumentovanými postupy dle ČSN EN ISO 9001:2016, ČSN EN ISO 14001:2016 a ČSN ISO 45001:2018 a ČSN EN ISO 50001:2019)**, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Posouzení shody bylo provedeno podle § 6 (certifikace systému řízení výroby) nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a č.215/2016 Sb. s použitím následujících dokladů :

- **Stavební technické osvědčení č. 060-055433 ze dne 23.01.2023 s platností do 31.01.2026**
- **Protokol o výsledku posouzení systému řízení výroby č. 060-055442 ze dne 30.01.2023**
- **Certifikát systému řízení výroby č. 204/C6/2023/060-055443 ze dne 24.07.2024**
- **Zpráva o dohledu č. 060-062156 ze dne 29.07.2026**

Vydaných Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, AO č. 204, pobočka Brno, Hněvkovského 77, Brno 617 00

Vlastnost	Deklarovaná úroveň
Únosnost a použitelnost, včetně odolnosti proti překlopení	• zatížení spojité 2,5 kN.m^{-1} působící v přímých pruzích šířky 100 mm, osová vzdálenost pruhů 600 mm, v nejnepříznivější poloze, avšak zatížení na jeden dílec vzájemně nespolupůsobící s ostatními nejméně 2,5 kN • zatížení motorovým vozíkem o normovém zatížení náprav 23 kN podle ČSN 73 4959, příl. B, obr. 2, případně zatížení řadou spojených vozíků o nápravové síle 15 kN, tvaru dle ČSN 73 4959, příl. B, obr. 3, obojí v nejméně příznivé poloze
Pevnost betonu v tlaku	• beton třídy min. C30/37
Hloubka průsaku tlakovou vodou	• max. 20 mm
Odolnost proti působení mrazu a chemických rozmrazovacích látek	• max. stupeň narušení 3 - odpad max. 1000 g.m^{-2} po 100 cyklech zkoušení způsobem A
Objemová hmotnost betonu	• min. 2100 kgm^{-3}
Geometrické parametry	• délka ±6 mm, šířka ±5 mm, tloušťka ±3 mm • prohnutí (vydutost) max. ±2 mm
Druh, počet, poloha a provedení výztuže, tloušťka krycí vrstvy	• druh, počet, poloha, tvar a provedení výztuže a povrchová úprava dle výkresové dokumentace
	tloušťka krycí vrstvy pro prostředí XF3: • podélná výztuž min. 25 mm • rozdělovací výztuž min. 20 mm
Vzhled a vady povrchu	• povrch bez dutin a štěrkových hnízd, bez ostrých hran a nálitků, neznečištěný odformovacími přípravky
Součinitel smykového tření povrchu	na ploše bez sklonu: • úhel výkyvu kyvadla min. 40 nebo • součinitel smykového tření min. 0,5 na plochách se sklonem větším než 3°: • úhel výkyvu kyvadla min. 40 × (1 + tg α) nebo • součinitel smykového tření min. 0,5 + tg α
Šířka bezpečnostního pásu (pokud ho prvek obsahuje)	• 800 mm pro návrhovou rychlost na přilehlé koleji do 160 km/h včetně nebo • 1300 mm pro návrhovou rychlost na přilehlé koleji nad 160 km/h do 200 km/h včetně
Šířka vodicí linie nebo varovného pásu (pokud je prvek obsahuje)	Vodicí linie: • v interiéru min. 300 mm • v exteriéru min. 400 mm Varovný pás: • min. 300 mm
Dotyková a vizuální rozlišitelnost povrchu vodicí linie nebo varovného pásu (pokud je prvek obsahuje)	• tvarové řešení dle popisu v tab. 2
Rovinnost povrchu	• výškový rozdíl přilehlých hran max. ±2 mm
Osazení zabudovaného kování (jen typy -Z)	• kotevní prvky v tvaru, materiálu, rozměrech, povrchové úpravě a poloze dle výkresové dokumentace

V : **Uherském Ostrohu** Dne : **29.07.2026**

Ing. Michal Šůcha
Manažer ISM

ŽPSV s.r.o.
Veselská 911, Ostr. Předměstí
687 24 Uherský Ostroh
IČO: 06298362 | DIČ: CZ06298362