

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č. OS – 11 /2026

podle zákona č. 22/97 Sb. ve znění zákona č. 71/2000 Sb., ve znění zákona 205/2002 Sb. ve smyslu nařízení vlády č. 163/2002 Sb. a NV 312/2005 Sb., NV 215/2016 Sb., NV 119/2024 Sb.

1. VÝROBCE:

Prefa Brno a.s.
Kulkova 10, 615 00 Brno
IČO: 46 90 10 78
závod Oslavany

2. VÝROBEK:

LAVIČKY

LAVIČKA BETO	
2640 203	BTO - L 200/45/45

LAVIČKA KOMPLETNÍ	
2640 301	LAV A - 150/59/78
2640 310	LAV A - 200/59/78
2640 320	LAV B - 150/59/108
2640 330	LAV B - 200/59/108
2640 340	LAV C - 150/54/45
2640 350	LAV C - 200/54/45
2640 370	LAV D - 150/48/48

3. POPIS A URČENÍ:

Lavičky jsou určeny pro veřejné prostory a prostranství, jako jsou parky, zahrady či náměstí.

4. POSOUZENÍ SHODY:

Posouzení shody je provedeno podle § 8 nařízení vlády č. 312/2005 Sb. v souladu se zákonem č. 22/97 Sb., ve znění zákona č. 71/2000 Sb., ve znění zákona 205/2002 Sb. a je doloženo zkušebními protokoly Podnikové laboratoře Prefa Brno a.s. a dokumentací systému ČSN EN ISO 9001 a Protokolem o zkoušce typu výrobku č. 060-041361 vyhotovil TZUS Praha s.p.

5. PŘEDPISY A NORMY:

PNP 2.26.1
ČSN EN 13198
ČSN EN 13369

6. POTVRZENÍ VÝROBCE:

Vlastnosti výrobků splňují základní požadavky dle nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a za podmínek obvyklého použití je výrobek bezpečný. Jsou rovněž přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se zákonnými požadavky. Průběžně je jakost ověřována destruktivně na zkušebních krychlich. Výsledky zkoušek jsou doloženy zkušebními protokoly. Jakost vstupních materiálů je pravidelně kontrolována v rozsahu Kontrolního a zkušebního plánu dle platných ČSN.

7. DEKLAROVANÉ TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Deklarováno dle normy ČSN EN 13198 Uliční vybavení a zahradní výrobky				
Sledovaná vlastnost	Zkušební postup	Požadovaná deklarovaná úroveň		
Geometrické charakteristiky	ČSN 73 0212-5	Základní rozměr	Pro průběžné použití	Osamocené použití
		≤ 1 m	± 5 mm	± 15 mm

		> 1m	± 10 mm	± 15 mm
Pevnost betonu v tlaku	ČSN EN 12390-3	Min. 25/30 N/mm ²		Pro venkovní použití s mrazem a solemi Min. C 35/45
Krytí výztuže betonem	ČSN EN 13 198 tabulka 3	20 mm		15 mm
Nasákavost	ČSN EN 13 369	Venkovní použití bez mrazu 7,5%	Venkovní použití s mrazem bez solí 7%	Venkovní použití s mrazem a solemi 6%
Odolnost proti zmrazování /rozmrazování s rozmrazovací solí	ČSN EN 13198 příloha B	NPD	Po zkoušce ze 2 m za sucha žádné prohlubně, výstupky a odlupování	Max. ztráta hmoty 1,5 kg/m ²
Vzhled	Technická pravidla ČBS 03	Standardní betonový povrch třída pohledovosti PB2		

Ing. Michal Holák
předseda představenstva

V Brně dne 16.1.2026