

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č. OS – 12 /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:

PRVKY VENKOVNÍ ARCHITEKTURY KOULE, POLOKOULE

KOULE	
2621 911	BKO 20 nat
2621 921	BKO 20 nat tryskaná
2621 91_	BKO 20 pis
2621 91_	BKO 20 cer
2621 91_	BKO 20 kar
2621 91_	BKO 20 bez
2621 92_	BKO 20 pis tryskaná
2621 92_	BKO 20 cer tryskaná
2621 92_	BKO 20 kar tryskaná
2621 92_	BKO 20 bez tryskaná
2621 031	BKO 40 nat
2621 131	BKO 40 nat tryskaná
2621 03_	BKO 40 pis
2621 03_	BKO 40 cer
2621 03_	BKO 40 kar
2621 03_	BKO 40 bez
2621 13_	BKO 40 pis tryskaná
2621 13_	BKO 40 cer tryskaná
2621 13_	BKO 40 kar tryskaná
2621 13_	BKO 40 bez tryskaná
2621 931	BKO 60 nat
2621 941	BKO 60 nat tryskaná
2621 93_	BKO 60 pis
2621 93_	BKO 60 cer
2621 93_	BKO 60 kar
2621 93_	BKO 60 bez
2621 94_	BKO 60 pis tryskaná
2621 94_	BKO 60 cer tryskaná
2621 94_	BKO 60 kar tryskaná
2621 94_	BKO 60 bez tryskaná

POLOKOULE	
2621 041	BPK 40 nat
2621 141	BPK 40 nat tryskaná
2621 04_	BPK 40 cer
2621 04_	BPK 40 kar
2621 04_	BPK 40 bez
2621 14_	BPK 40 cer tryskaná
2621 14_	BPK 40 kar tryskaná

2621 14_	BPK 40 bez tryskaná
----------	---------------------

3. POPIS A URČENÍ:

Prvky venkovní architektury jsou dekorativní dílce určené do zahrad a parků.

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 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 krychlích. 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
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		

V Brně dne 14.7.2026



Ing. Michal Holák
předseda představenstva