

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č. OS – 4 /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., ve znění 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:

OHRADNÍK KMEN

OHRADNÍK	
2520 511	BOH 12/200 D nat
2520 51_	BOH 12/200 D kar
2520 51_	BOH 12/200 D bez

KMEN	
2623 03_	KD 190/24/18 smrk kar
2623 03_	KD 190/24/18 smrk bez

3. POPIS A URČENÍ:

Betonový ohradník slouží k vytvoření ohrazení v lesnictví a pastevectví při chovu skotu, ovcí, koz a koní.

4. POSOUZENÍ SHODY:

Posouzení shody je provedeno podle § 8 nařízení vlády č. 163/02 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 zkušebny a.s. Prefa Brno a dokumentací systému jakosti dle ČSN EN ISO 9001.

5. PŘEDPISY A NORMY:

ČSN EN 206 + A2
ČSN ENV 13 369

6. POTVRZENÍ VÝROBCE:

Vlastnosti výrobků splňují základní požadavky dle nařízení vlády č. 163/02 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 základními požadavky. Průběžně je jakost silničních panelů ověřována destruktivním a nedestruktivním zkušebnictvím na hotových výrobcích a 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		

V Brně dne 9.1.2026

Ing. Michal Holák
předseda představenstva