

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č. HO – 1/2026

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 Hodonín

2. VÝROBEK:

ŽELEZOBETONOVÉ DÍLCE ENERGOKANÁLŮ ENK TYPU U A L
TYPOVÁ ŘADA VÝROBKŮ, ATYPICKÉ VÝROBKY

3. POPIS A URČENÍ:

Energokanály jsou prostorové dílce určené k vytvoření dna a stěn kanálu na ochranu podzemního vedení inženýrských sítí. Kanál je uzavřen zákrytovou deskou.

4. POSOUZENÍ SHODY:

Posouzení shody je provedeno podle § 5 nařízení vlády č. 163/02 Sb., nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a je doloženo Certifikátem č. 204/C6/2017/060-045952, Stavebně technickým osvědčením č. 060-045950, Prodloužení doby platnosti STO č. 060-056887 a Dodatek č. 060-057113 k STO vydal TZUS Praha, s.p.,

5. PŘEDPISY A NORMY:

PNP 1.12.1 (podniková norma výrobce)
ČSN EN 206 + A2
ČSN EN 13 369

6. AUTORIZOVANÁ OSOBA:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, zkušebna č. 204, Praha 9, Prosecká 76, IČO: 00015679

7. 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 ověřována nedestruktivně na hotových výrobcích a 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

Sledovaná vlastnost	Zkušební postup	Požadovaná deklarovaná úroveň
Mechanická únosnost	ČSN EN 1992	Statický výpočet
Pevnost betonu v tlaku	ČSN EN 12 390-3	C 40/50
Odolnost povrchu cementového	ČSN 73 1326 metoda A	100 cyklů/1000 g

betonu proti působení vody a CHRL		
Geometrické parametry	ČSN 73 6131	Délka $L > 2000$ mm ± 12 mm
		Délka $L \leq 2000$ mm ± 10 mm
		Šířka $B \geq 2000$ mm ± 10 mm
		Šířka $B < 2000$ mm ± 8 mm
		Výška H ± 4 mm
		Pravouhlost 0,5 % jejich skutečné střední hodnoty
		Rovinnost a přímost $\leq 0,25$ % délky



Ing. Michal Holák
předseda představenstva

V Brně dne 8.1.2026