

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle § 13 odst. 2 zák. č. 22/ 1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
a NV č. 163/2002Sb. ve znění pozdějších předpisů

Zplnomocněný zástupce: **fischer international s r.o., Průmyslová 1833, PSČ 250 01 Brandýs nad Labem**
IČO: 25 14 03 88
tímto prohlašuje, že výrobek

Výrobce: **Fischerwerke GmbH & CO.KGSP**
D-0172176 Waldachtal, Weinhalde 14-18, SRN

Výrobek: **Kovové kotvy**

Jedinečný id. údaj výrobků: **FWA, FSA/FSL, EA-N**

Popis a použití výrobku: **FWA** je kotva pro upevnění ocelových konstrukcí do betonových konstrukcí od třídy pevnosti betonu C20/25. Kotva smí být zatížena pouze statickým zatížením uvedeným v tabulce, která je součástí STO. Konstruktivní materiál kotvy je uveden v příloze ST. Povrchová úprava je galvanický pozink tl. 5,5. Instalační charakteristiky jsou uvedeny v příloze k STO. Pokyny pro montáž jsou výrobcem zobrazeny piktogramy na každém balení.
FSA je lehká plášťová kotva pro průvlečnou montáž. Je vyrobena z oceli pevnosti třídy 5,8. Kotva je určena pro malé statické zatížení konstrukčních stavebních dílů a technologických zařízení do tlačné zóny betonu pevnostní třídy C12/15 až C 20/25.
FSL je lehká plášťová kotva pro průvlečnou montáž. Je vyrobena z galvanicky zinkované oceli. Kotva je určena pro malé statické zatížení konstrukčních stavebních dílů a technologických zařízení do tlačné zóny betonu pevnostní třídy C12/15.
EA-N je kotva s vnitřním závitem z galvanicky zinkované oceli a je určena pro kotvení staticky namáhaných konstrukčních stavebních dílů a technologických zařízení předsazenou montáží do tlačné zóny betonu a kamene. Kotva se aplikuje natloukáním ocelového trnu, kterým se aplikuje ocelové jádro kotvy, čímž dojde k rozepření rozpěrné části kotvy v nosném odkladu.

Způsob posouzení shody: § 12 odst. 3 písm. d) zák. číslo 22 / 1997 Sb., v platném znění
a § 6 NV č. 163 / 2002 Sb., ve znění NV č. 312/2005 Sb., a NV 215/2016 Sb.

Výrobek splňuje základní požadavky stanovené NV č.163/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů, a je za podmínek obvyklého a popřípadě výrobcem určeného způsobu použití bezpečný. Zplnomocněný zástupce zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Technické předpisy a normy:

EAD 330232-00-0601 Evropský dokument pro posuzování – Mechanické kotvicí prvky do betonu .
TN 09.02.01b – Kovové kotvy do betonu pro malá zatížení : kotvy pro skupinové použití do nenosných konstrukcí.

Zkušební protokoly:

Rozhodnutí o prodloužení platnosti STO č. 090-040861 ze dne 31.3.2023, vydané Technickým a zkušebním ústavem stavebním, s.p. Praha, pobočka 0900 TIS, Prosecká 76a, 190 00 Praha 9, AO č. 204 IČ :00015679, kterým se prodlužuje platnost stavebního technického osvědčení č. 090-040861 do 31.3.2028,

Stavební technické osvědčení č. 090-040861 ze dne 16.3.2018, vydané Technickým a zkušebním ústavem stavebním, s.p. Praha, pobočka 0900 TIS, Prosecká 76a, 190 00 Praha 9, AO č. 204 IČ :00015679, platné do 31.03.2023.

Protokol o výsledku posouzení systému řízení výroby č. 090-040887, vydaný Technickým a zkušebním ústavem stavebním, s.p. Praha, pobočka 0900 TIS, Prosecká 76a, 190 00 Praha 9, AO č. 204 IČ :00015679 ze dne 23.03.2018.

Certifikát systému řízení výroby č. 204/C6/2018/090-040893, vydaný Technickým a zkušebním ústavem stavebním, s.p. Praha, pobočka 0900 TIS, Prosecká 76a, 190 00 Praha 9, AO č. 204 IČ :00015679 ze dne 31.03.2023.

V Brandýse nad Labem dne 31.3.2023



(5)

fischer international s.r.o.

Průmyslová 1833
250 01 Brandýs nad Labem
IČ: 25140388, DIČ: CZ25140388

Ing. Adam V e s e l ý
technické oddělení