PL EN DE CS **SK**

Návod na použitie (obsluhu) a bezpečnostné informácie

Horúca linka:+48 58 665 82 22* · www.domax.com · product@domax.com

* Cena hovoru podľa tarify operátora

NÁVOD NA POUŽITIE (OBSLUHU) VÝROBKU

1. Typ	Stavebný prvok zodpovedá Európskemu technickému posúdeniu (ETA) a vyhláseniu o vlastnostiach.
2. Aplikácia	Betónová skrutka je kotva vyrobená z uhlíkovej ocele, ktorá sa používa na statické alebo kvázi-statické zaťaženia. Dostupné sú všetky veľkosti a hĺbky kotvenia.
3. Použitie/montáž	**Základné materiály:** • Železobetón a nevyztužený betón podľa EN 206-1 • Triedy pevnosti C20/25 až C50/60 podľa EN 206-1 **Podmienky používania (environmentálne podmienky):** • Kotva musí byť používaná v suchých vnútorných podmienkach. • Kotva môže byť použitá na kotvenie s požiadavkami na požiarnu odolnosť. **Návrh:** • Návrh kotvenia je zodpovednosťou skúseného inžiniera. • Overené výpočty a výkresy musia byť vypracované s ohľadom na zaťaženia, ktoré majú byť upevnené. • Kotvenia vystavené statickému a kvázi-statickému zaťaženiu musia byť navrhnuté podľa návrhovej metódy A podľa EN 1992-4:2018. **Montáž:** • Iba príklepové vŕtanie. • Montáž kotvy musí vykonávať kvalifikovaná osoba pod dohľadom zodpovedného technika. • V prípade prerušeného otvoru: nové vŕtanie musí byť vykonané v minimálnej vzdialenosti rovnajúcej sa dvojnásobku hĺbky prerušeného otvoru alebo v menšej vzdialenosti, ak je prerušený otvor vyplnený vysokopevnostnou maltou a ak pod šmykovým alebo šikmým zaťažením nejde o smer aplikovaného zaťaženia. • Po inštalácii nie je možné ďalšie otáčanie kotvy. Kotva musí byť upevnená pomocou momentového kľúča alebo elektrického rázového uťahovača; príkon: 500 W; krútiaci moment: 50-250 Nm (napr. Bosch GDS 18E).
4. Údržba	Dlhú životnosť zabezpečujú pravidelné technické kontroly a údržba. Vlastník je zodpovedný za udržiavanie správneho technického stavu budovy počas jej používania. Stavebné materiály musia byť kontrolované každý rok. Akékoľvek poškodenie zinkového povlaku alebo laku musí byť riadne ošetrené, aby bolo chránené pred vonkajšími vplyvmi.
5. Skladovanie/ochrana	Skrutky PBW musia byť skladované v uzavretých priestoroch a chránené pred poveternostnými podmienkami, poškodením a/alebo zlomením.

domax

Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109, 84-207 Koleczkowo, Polska

NIP: 958-151-68-55

6. Doprava	Skrutky PBW musia byť prepravované tak, aby boli chránené pred poškodením alebo rozbitím.

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE	
1. Identifikácia nebezpečenstva	Výrobky nepredstavujú žiadne riziko pre zdravie alebo bezpečnosť, pokiaľ sú používané na určený účel a konštrukcie z nich postavené sú riadne udržiavané. Výrobky môžu mať ostré hrany.
2. Nebezpečné látky	Produkty neobsahujú nebezpečné látky definované v nariadení Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006, články 31 a 33 (REACH).
3. Odpad	Odpady vzniknuté pri používaní výrobku (obaly, poškodené alebo zničené výrobky) nepredstavujú pre užívateľa nebezpečenstvo, pokiaľ sa s nimi naložia v súlade s platnými právnymi predpismi.
4. Osobné ochranné prostriedky	Osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť používané v súlade s predpismi BOZP.
5. Recyklácia	Materiál zostávajúci po demolácii stavby neohrozuje životné prostredie.
Vyhlásenie o funkčných vlastnostiach je k dispozícii na www.domax.com v sekcii technická dokumentácia.	

Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109, 84-207 Koleczkowo, Polska
NIP: 958-151-68-55