

TÉMA PRO MÉDIA

PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ REDAKČNÍHO ČLÁNKU

Nejen zahrádkáři ocení Baumit FixBeton

S tématem rychlé fixace plotového sloupku se seznámil asi každý chatař či zahrádkář, který se rozhodl ohraničit svůj pozemek plotem z pletiva. Renomovaný výrobce stavebních materiálů Baumit nabízí skvělé řešení v podobě tzv. „sloupkobetonu“, kterému prostě nelze z mnoha důvodů odolat.

Na počátku vývoje tohoto efektivního řešení stála myšlenka celý proces instalace plotu výrazně zrychlit a zjednodušit, a to vše při zachování pevnosti a celkové kvality fixace jednotlivých sloupků. I proto se na trhu objevila [suchá rychleschnoucí betonová směs Baumit FixBeton](#). Již název prozrazuje, že výrobek cílí především na rychlost zafixování sloupků nebo jiných kotevních prvků. Samozřejmě tato zmíněná betonová směs balená do 25kg pytlů neslouží pouze pro montáž sloupků oplocení, ale například i pro kotvení parkových laviček, venkovních informačních systémů, sušáků prádla anebo dopravních značek.

Baumit FixBeton je tedy rychle tuhnoucí betonová směs pro všechny drobné stavební práce v domě i na zahradě spojené s ukotvením vybraných prvků v zemi. Na trh se dodává v zrnitosti 4 mm s třídou pevnosti C 16/20 dle normy EN 206-1. Její obrovskou předností (ale na druhou stranu také jistým úskalím) je počátek tuhnutí již po 10 minutách. Je tedy třeba pracovat s touto směsí poměrně rychle, bez časových prodáv a současně dodržovat určitá pravidla při jejím použití. Z pohledu pracovního postupu a následné zpracovatelnosti se nabízí dva způsoby, jak ukotvení realizovat. Více efektivním způsobem, např. při fixaci plotového sloupku, je rozhodně aplikace „bez míchání“. Do předem vyhloubeného a navlhčeného otvoru v zemi, který by měl být ve všech směrech o 25–30 cm větší než samotný rozměr sloupku (nebo kotevního prvku), nasypeme suchou směs ve vrstvě 10 cm a zalijeme předepsaným množstvím vody. Následně lze tento proces nasypání směsi a zalití opakovat až do požadovaného tvaru betonového kotvení, a nakonec ukončit zahrazením. Takto zalitá vrstva začíná tuhnout a tím částečně fixovat sloupek v požadované poloze již po zmíněných 10 minutách.

Druhý způsobem je standardní smíchání obsahu pytle a záměsové vody (cca 2,8 l) v kbelíku či vědru pomocí elektrického mísidla, a to až do stavu homogenní směsi. Poté se směs nalije k zafixovanému sloupku do navlhčeného otvoru. Částečné úskalí je však ve zpracovatelnosti této směsi, která je pouhých 10 minut, takže je záhodno rozhodně s fixací sloupku časově neotálet. Při obou způsobech přípravy betonové směsi můžeme kotevní prvek lehce zatížit po 30 minutách, střední zatížitelnost lze připustit již po 24 hodinách (tedy např. montáž pletiva ke sloupku) a plné zatížení je možné již po dvou dnech. Vedle jednoduššího zpracování se zde doslova nabízí další srovnání se standardní betonovou směsí, u které je dovoleno plné zatížení (tedy dosažení požadované pevnosti) až po 28 dnech! Samozřejmě i zde platí, že zmíněná úspora času při realizaci je zároveň úsporou ekonomickou.

Právě pro své vynikající zpracovatelské vlastnosti se směs Baumit FixBeton stala velmi oblíbenou mezi zahrádkáři a chalupářskými kutily. Avšak existují také větší realizační stavební společnosti, které ve velké míře využívají při své činnosti tuto rychleschnoucí betonovou směs z produkce společnosti Baumit.

Proces aplikace suché rychleschnoucí betonové směsi Baumit FixBeton ukazuje [VIDEO](#)

POPISKY K FOTOGRAFIÍM:

01 – Baumit FixBeton – Metoda bez míchání spočívá v zalití 10cm vrstvy suché betonové směsi o v otvoru s usazeným sloupkem.

Baumit, spol. s r.o.

Průmyslová 1841
CZ - 250 01 Brandýs nad Labem
tel.: 326 900 400
fax: 326 900 415
e-mail: baumit@baumit.cz
www.baumit.cz

Logistické centrum Morava:
Brněnská 679
CZ - 664 42 Modřice
tel.: 548 212 273
fax: 548 212 274

Výrobní závod Čakovice:
Čukrovarská 864
CZ - 196 00 Praha 9-Čakovice
tel.: 251 010 282
fax: 251 010 282

Výrobní závod Dětmorovice:
Areál EDĚ
CZ - 735 71 Dětmorovice
tel.: 326 900 492
fax: 326 900 499

IČO: 48038296, DIČ: CZ48038296
UniCredit Bank Czech Republic, a.s.,
č.ú. 511 253 1001/2700
Raiffeisenbank,
č.ú. 101 100 2866/5500

TÉMA PRO MÉDIA

PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ REDAKČNÍHO ČLÁNKU

- 02 – Baumit FixBeton – Metoda s mícháním betonové směsi za pomoci předepsaného množství záměsové vody se provádí standardně v kbelíku pomocí elektrického mísidla.
- 03 – Baumit FixBeton – Před aplikací betonové směsi je třeba pevně fixovat sloupek v otvoru.
- 04 – Baumit FixBeton – Při metodě s mícháním se předem připravená betonová směs nalévá do otvoru s usazeným sloupkem.
- 05 – Baumit FixBeton – Sloupek je možné lehce zatížit již po 30 minutách.
- 06 – Baumit FixBeton – Vrchní vrstvu betonové směsi je potřeba zalít vodou, popř. ukončit zahlazením.
- 07 – Baumit FixBeton – Plné zatížení tohoto typu betonu je možné již po dvou dnech.
- 08 – Baumit FixBeton – Na trh se dodává v 25kg balení

Pro další informace prosím kontaktujte:

Tomáš VANĚK
managing director



Armády 2793/26,
155 00 Praha 5-Stodůlky
Česká republika
Tel: +420 270 005 275
Mobil: +420 734 313 315
E-mail: tomas.vanek@vizus.com
Web: www.vizus.com

Baumit, spol. s r.o.

Průmyslová 1841
CZ - 250 01 Brandýs nad Labem
tel.: 326 900 400
fax: 326 900 415
e-mail: baumit@baumit.cz
www.baumit.cz

Logistické centrum Morava:
Brněnská 679
CZ - 664 42 Modřice
tel.: 548 212 273
fax: 548 212 274

Výrobní závod Čakovice:
Cukrovarská 864
CZ - 196 00 Praha 9-Čakovice
tel.: 251 010 282
fax: 251 010 282

Výrobní závod Dětmarovice:
Areál EDĚ
CZ - 735 71 Dětmarovice
tel.: 326 900 492
fax: 326 900 499

IČO: 48038296, DIČ: CZ48038296
UniCredit Bank Czech Republic, a.s.,
č.ú. 511 253 1001/2700
Raiffeisenbank,
č.ú. 101 100 2866/5500