

CZ 940 – Sloupkobeton DIY

Nejdůležitější vlastnosti

Jednoduché betonování bez míchání •
Pro upevňování plotových sloupků •
Pro zabetonování dopravních značek •
Lze snadno zpracovávat •
Univerzálně použitelný •
Rychlý a bezpečný •
Je čistě minerální •
Rychlé zpracování.

Definice výrobku

mnohostranně použitelný beton, u kterého odpadá míchání.
Výborně se hodí
k zabetonování plotových sloupků, vlnkových stožárů, houpaček, zahradních lamp, sušáků na prádlo, výstražných a dopravních značek atd.

Barva

šedá

Technická data

synná objemová hmotnost:	1 810 kg/m ³
objemová hmotnost ztvrdlé hmoty:	2 040 kg/m ³
množství záměsové vody:	4,2 l/25 kg
velikost zrna:	10 mm

Všeobecné požadavky pro podklad

Zvlhčený otvor v zemi.
Rozměr otvoru v průměru o 10 – 25 cm širší než je betonovaný předmět.

Podmínky pro zpracování

Teplota ovzduší při aplikaci musí být od +5°C do +26°C, teplota zdicích prvků nesmí klesnout pod +5°C.
Čerstvě nanesené plochy nesmějí být vystaveny přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

Nářadí

Čištění

Zednická lžíce, fanka, zahradní konev, ocelové hladítko, vodováha.
Nádoby, přístroje a nástroje se po použití očistí vodou.

Upozornění

Teplota ovzduší při aplikaci musí být v rozmezí od +5 °C do +26 °C, teplota podkladu nesmí klesnout pod +5 °C.
Čerstvě zabetonovaný otvor nesmí být vystaven přímým negativním účinkům tepla =prudkému vysychání a srážek.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.
Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.
Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí.

Aplikace

V závislosti na velikosti stožáru či sloupku udělejte otvor v průměru o 10 – 25 cm širší než je průměr betonovaného předmětu. Po instalaci a fixaci sloupku v otvoru dostatečně zvlhčete stěny a dno otvoru. Vyplňte suchou směsí **weber.mix sloupkobeton** ve vrstvách po 10 cm. Každou vrstvu 10 cm silnou zalijte vodou. Spotřeba vody je 5 l/30 kg suché směsi **weber.mix sloupkobeton**. Po každé vrstvě (silné 10 cm) – respektive jejím zalití, vyčkejte 10 min. před nasypáním následující vrstvy. Pokračujte uvedeným způsobem dokud nevyplníte celý otvor. Poslední – konečnou vrstvu po zalití vodou vyhladíte ocelovým hladítkem.

Použití

Weber.mix sloupkobeton je mnohostranně použitelný beton, u kterého odpadá míchání. Výborně se hodí k zabetonování plotových sloupků, vlnkových stožárů, houpaček, zahradních lamp, sušáků na prádlo, výstražných a dopravních značek atd.

Spotřeba

Dle velikosti otvoru.

Balení

Ve 25 kg papírových obalech, 42 ks – 1050 kg/paleta

Skladování

6 měsíců od data výroby v originálních obalech v suchých, krytých skladech.



Saint-Gobain Weber Terranova Rádiová ul.3, 102 00 Praha 10

Rok: 13

EN 13813

Cementový potěrový materiál pro použití na stavbách

Suchá beton.směs

CZ 940

Pevnost v tlaku min. MPa M 5

M 10

Počáteční pevnost ve smyku MPa 0,15

0,15

Obsah chloridů max. % hm. 0,1

0,1

Reakce na oheň : A 1

A 1

Absorpce vody $\text{kg}/\text{min}^2\text{m}^{0.5}$ 0,8

0,7

Propustnost vodních par. (tab. hodnota) $\mu=5/15$

$\mu=5/15$

Tepelná vodivost $\lambda_{10, \text{dry}}$ (tab. hodnota) 1,11 W/m.K

1,07 W/m.K

Trvanlivost (dle ČSN 722452) 15 cyklů

15 cyklů

Obj. hmotnost (suché ztvrdlé malty) kg/m^3 1900

kg/m^3 1890 kg/m^3