



BETOCRETE®-CP-360-WP

Art.-No. 2 06446

კრისტალური მინარევი ბეტონის წყალგაუმტარობისათვის ჰიდროფობური ეფექტით

BETOCRETE-CP360 -WP არის ფხვნილზე დაფუძნებული კრისტალური მინარევი, ბეტონის ჰიდროიზოლაციისთვის განკუთვნილი წყალ თავისი ინოვაციური მონაცემებით იძლევა ბეტონის ზედაპირზე წყალ-ამრიდ ეფექტს (ჰიდროფობია)

თავდაპირველად ის მოქმედებს ქიმიურად ბეტონზე. შემდეგ ნაბიჯზე ნაწილად მასშტაბის კრისტალები გადაიქცევა კაპილარული სისტემით სპეციალურად აქტიურ კატალიზატორებად, რომლებიც აქტიურები ხდებიან წყალთან შეხებისას. წარმოიქმნება ბეტონი რომელიც არის მდგრადი და წყალ შეუღწევადი.

- ფხვნილზე დაფუძნებული.
- ინოვაციური 2 – 1 ში ტექნოლოგია.
- კაპილარების კრისტალიზაცია.
- ამცირებს კაპილარების აბსორფციას.
- ბზარების აღდგენა შესაძლებელია 0.4 მმ-მდე 0.5 მმ-მდე.
- ქლორიდის მიგრაციის შემცირება.
- რეზისტენტულობის გაუმჯობესება ყინვის და დათბობის მიმართ.
- მინიმუმამდე დაყავს აღდგენის ხარჯები.
- დროის დაზოგვა.

გამოყენების არეალი:
BETOCRETE-CP-360 -WP გამოყენებადია ყველა ტიპის ბეტონში, სადაც წყლის შეღწევადობა სამუდამოდ უნდა აღიკვეცოს.

მოყვანილია მაგალითი: კაშხალი, სადგურები, ავზები და კონტეინერები, აუზები, საცურაო აუზები, ავტოფარეხები, ავტოსადგომები, საძირკვლები, სენდვიჩ პანელები, წყალგაუმტარი ბეტონი, საკანალიზაციო არხები, კაშხლის წვდომის წერტილები, ტუნელები, ბეტონის მილები და ყველა სადაც წყალგაუმტარობაა საჭირო.

შენახვა: მშრალი, 12 თვე ორიგინალ გაუხსნელ ტომარაში. გამოიყენეთ გახსნიდან დაუყოვნებლივ.

შეფუთვა: 17 კგ ტომარა
წყლის დაბინძურების კლასი: 1 (თვით კლასიფიკაცია)

ბეტონის მოთხოვნები:
ცემენტის შემცველობა : CEM I 270 kg/m³
CEM II 290 kg/m³
CEM III /A 380 kg/m³

პუცოლანური ცემენტი
პუცოლანის შემცველობით >20%: 300 კგ/მ³
გრანულირებული წიდა: მაქს. 100 კგ/მ³
ფლაი აში: მაქს. 80 კგ/მ³

პროდუქტის მომზადება:
დოზირება:
აუცილებელი დოზირების ნორმა არის 0.75–1.25% ცემენტის მასის და დამოკიდებულია სხვა კრიტერიუმებზეც, ბეტონის მიქს დიზაინზე და ცემენტის რეაქტიულობაზე. დოზირება უნდა განისაზღვროს წყალცემენტის შესაბამისად.

წ /ც შეფარდება
< 0,4 0.75 % ცემენტის მასის
> 0,4–0,5 0.80 % ცემენტის მასის
> 0,5–0,55 0.90 % ცემენტის მასის
არ გადააცილოთ ცემენტის მასის 1.25 % - ს. მაქსიმუმი დოზა.

დოზირება ბეტონის ქარხანაში:
BETOCRETE-CP-360-WP უნდა დაემატოს აგრეგატში და უნდა მოიხილოს მინიმუმ ნახევარი წუთი მანამ სანამ წყალს და ცემენტს დავამატებთ. შემდეგ უნდა მოვზილოთ მინიმუმ 45 წამი რომ გამოყენებისათვის მზად იყოს .

ტექნიკური მონაცემები

ფერი: რუხი
კონსისტენცია: ფხვნილი
მასის სიმჭიდროვე: 0.80გ/სმ³
მოხმარების ტემპერატურა.: +5 °C

დოზირება ბეტონის მიქსერში(მანქანა):

Betocrete –CP-360-WP ემატება მიქსერში
სამშენებლო ობიექტზე. მორევის დრო უნდა
იყოს მინიმუმ 5 წუთი.