

## PC<sup>®</sup> CRISTAL PATCH'N PLUG – greitai kietėjantis cementas

### 1. APRAŠYMAS

PC<sup>®</sup> Cristal Patch'n Plug yra greitai kietėjantis vieno komponento cementas, skirtas protakų, pramušimų ir kitų defektų sandarinimui betono konstrukcijose.

### 2. PRITAIKYMAS

Taikomas sandarinti tekančius plyšius ir siūles rūsiuose, plaukimo baseinuose, rezervuaruose ir pan.

### 3. SAVYBĖS

- Paprasčiausiai sumaišomas su vandeniu.
- Greitai kietėjantis: nuo 1 min. (visiškai sukietėja po 4 min.).
- Puikus sukibimas su betonu ir kitomis mineralinėmis statybinėmis medžiagomis.
- Kietėjimo laikas gali kisti priklausomai nuo aplinkos ir vandens temperatūros.
- Sudėtyje nėra chloro.
- Netoksiškas.
- Nesusitraukiantis.
- Lėčiau kietėjantis cementas (nuo 20 min.) gali būti tiekiamas pagal užklausimą.

### 4. TECHNINĖS SAVYBĖS

- Spalva: pilkai ruda
- Tankis: 1.75 kg/dm<sup>3</sup>
- Vandens sąnaudos: ~ 5 l / 25 kg
- Kietėjimo laikas: 1 – 4 min.
- Atsparumas gniuždymui: 1 val. – 7.85 N/mm<sup>2</sup>  
2 val. – 12.75 N/mm<sup>2</sup>  
1 d. – 29.43 N/mm<sup>2</sup>  
28 d. – 44.14 N/mm<sup>2</sup>
- Išeiga: 1.8 kg / m<sup>2</sup> / mm
- Galiojimo laikotarpis: 6 mėnesiai po pagaminimo, laikant neatidarytuose ir nepažeistuose įpakavimuose sausoje patalpoje, esant nuo +10°C iki +30°C temperatūrai.

### 5. ĮRENGIMAS

Nuo paviršiaus pašalinti visas laisvas daleles. Esant nedideliems plyšiams, padidinti juos iki 25 mm gylio ir 20 mm pločio. Maišyti 5 PC<sup>®</sup> Cristal Patch'n Plug dalis su 1 dalimi vandens iki standaus mišinio. Paruošti mišinio tik tiek, kiek gali būti sunaudojama per 3 min. Suformuoti rutulio formos gniužulą, prispausti jį prie tekančio plyšio ir palaikyti kol gniužulas sukietės. Užpildant plyšius, pradėti nuo viršaus ir pildyti žemyn. Esant dideliame vandens slėgiui, rekomenduojama apsirūpinti drenažo sistema.

### 6. ĮPAKAVIMAS

Metaliniai kibirai po 25 kg.

### 7. ATSARGUMO PRIEMONĖS IR SAUGUMO REKOMENDACIJOS

PC<sup>®</sup> Cristal Patch'n Plug yra šarminga medžiaga. Ilgalaikis sąlytis su oda gali sukelti dirginimą. Maišymo metu būtina dėvėti gumines pirštines ir apsauginius akinius. PC<sup>®</sup> Cristal Patch'n Plug poveikis akims gali būti pašalinamas plaunant jas švariu vandeniu 15 min. Jei būtina – kreiptis į gydytoją. PC<sup>®</sup> Cristal Patch'n Plug yra neto