



Prontapresa este un liant hidraulic special cu priză rapidă care, spre deosebire de majoritatea produselor concurente, prezintă o culoare asemănătoare culorii gri a cimentului, ceea ce elimină petele inestetice de pe obiectul reparat. Noua sa formulă, mulțumită cercetărilor Buzzi Unicem, permite menținerea unei rezistențe mecanice optime cu o stabilitate considerabilă a dimensiunilor. Folosește la sigilare, la fixarea diblurilor și în general la reparațiile rapide. Are o rezistență mecanică crescută atât pe perioade scurte de uscare (3Mpa în 10 minute, 10 Mpa într-o oră) cât și pe perioade lungi (45 Mpa în 28 de zile). În plus amestecurile întărite nu prezintă probleme la umiditate și nu se umflă.

Buzzi Unicem Prontapresa Liant hidraulic special cu priză rapidă

Proprietăți

Amestecul de Prontapresa se prezintă ca un mortar fin, rapid de utilizat și ușor de finisat: rămâne prelucrabil timp de 2-3 minute, dar la numai 5 minute de la introducerea apei atinge o valoare considerabilă de rezistență. După întărirea rapidă inițială are un comportament asemănător amestecurilor de ciment Portland cu o creștere treptată a rezistenței. Spre deosebire de cea mai mare parte a produselor cu priză rapidă de pe piață, Prontapresa nu prezintă diminuarea rezistenței în timp.

Valori obținute în laborator la 20°C

Durată de priză [UNI-EN 196/3]

| | |
|---------|----------|
| Început | 2 minute |
| Sfârșit | 3 minute |

Rezistență la compresiune [UNI-EN 196/1]

| Durată de întărire | Rezistență |
|--------------------|------------|
| 10 minute | 3 MPa |
| 1 oră | 10 MPa |
| 24 ore | 20 MPa |
| 7 zile | 35 MPa |
| 28 zile | 50 MPa |

Întrebări uzuale

Prontapresa este un produs gata preparat ce se folosește la:

- Fixarea diblurilor, tocurilor (ușă, fereastră, oblon), balustradelor, țevilor, instalațiilor sanitare, caloriferelor și balamalelor.
- Fixarea cutiilor și tecilor pentru instalațiile electrice.
- Sigilarea, repararea, formarea rapidă de colțuri.
- Executarea de restaurări în operațiunile de fundare.
- Blocarea micilor infiltrații de apă.
- Sigilarea conductelor din ciment, canalelor, cisternelor, etc.
- Fixarea geamurilor și fațadelor structurale.
- Executarea oricărei lucrări ce poate fi accelerată în mod avantajos de utilizarea unui mortar cu priză rapidă.

Modalitate de utilizare

Dozare și instrucțiuni de preparare

Pentru fiecare sac (25 kg) sunt necesari 5,3 - 5,7 litri de apă curată. Utilizați numai cantitatea de apă necesară pentru a obține un mortar plastic. Amestecați rapid manual sau cu un mixer mecanic. Nu prelungiți prea mult durata de amestecare, ar putea influența întărirea inițială. Pe timp de vară

Prontapresa

Liant hidraulic special cu priză rapidă

Produse Speciale

utilizați apă proaspătă, iarna, dacă este posibil, apă caldă. Utilizați recipiente și instrumente curate; spălați bine orice instrument imediat după utilizare și după fiecare pauză de la lucru.

Pregătirea suporturilor

Suprafața de aplicare trebuie să fie compactă, bine curățată și degresată. Înlăturați pulberile, părțile fărâmițoase sau care se desprind, înainte de aplicare. Însăși suprafețele prea fine pentru a facilita aderența mortarului și udați cu apă fondurile absorbante până la saturare, mai ales dacă sunt expuse la soare.

Aplicare

Aplicați amestecul cu o mistrie sau spatulă, chiar și pe verticală și fără ajutorul cofrajelor, în cuprinsul duratei de priză. În cazul grosimilor mai mari, aplicați mortarul în straturi succesive așteptând întărirea între o aplicație și alta. După aplicare, finisați imediat suprafața cu mistria pentru a o uniformiza pe tencuiala existentă. Începutul prizei poate fi întârziat prin adăugarea de cantități mici de ciment Portland (10-20%). În acest caz creșteți ușor cantitatea indicată de apă din amestec pentru a obține o plasticitate adecvată a mortarului. Poate fi adăugat și amestecat cu toate tipurile de ciment Portland pentru a obține diferite viteze de întărire a acestora

Avertismente

Un eventual amestec a materialului întărit, cu o cantitate modestă de apă încă în faza de priză, este posibil dar duce la prestații inferioare și nu garantează calitatea. Ca în cazul tuturor produselor din ciment, nu trebuie amestecat cu gips sau Scagliola sau materiale pe bază de gips, pentru a evita umflarea. Păstrați produsul în medii acoperite și uscate. În cazul în care nu se folosește tot produsul din ambalajul original, introduceți ce a mai rămas într-un sac de plastic bine închis pentru a-l proteja de umiditate. Conform cu D.M. 10-04-2005 indicat pe ambalaj.

Observație: *Konsideroni instruksionet e lartpërmendura, të cilat janë fryt i eksperiencës sonë më të mirë, si indikative. Në nuk do të jemi përgjegjës për dëme apo difekte të shkaktuara nga keqpërdorimi i produkteve apo në rast të mosrespektimit të kërkesave për sipërfaqet ku do të përdoret produkti. Sidoqoftë, shërbimi i ndihmës teknike është gjithmonë në dispozicionin tuaj dhe ju ofron këshilla në lidhje me mënyrën e përdorimit dhe kryerjen e provave paraprake.*

Buzzi Unicem S.p.A

via Luigi Buzzì, 6
15033 Casale Monferrato [AL]
Italia
tel +39 0142 416219
fax +39 0142 416320
info@buzziunicem.it
www.buzziunicem.it