



Baunit Gala Fix

Beton montażowy błyskawiczny

Bardzo mocny, o błyskawicznym czasie wiązania



- początek wiązania już po ok. 5 minutach
- do montażu słupków, znaków, altan itp.
- do wewnątrz i na zewnątrz, mrozoodporny



Zastosowanie:

Do błyskawicznego montażu niewielkich elementów architektonicznych, bez szczególnych wymagań konstrukcyjnych, np. słupków ogrodzeniowych, lamp ogrodowych, ławek, pergoli i altan, skrzynek pocztowych, znaków informacyjnych, znaków drogowych, masztów, suszarek do ubrań, itp. Doskonały także do prac betoniarskich oraz naprawczych w domu i ogrodzie oraz do wykonywania podkładów betonowych. Wyrób może być stosowany do niekonstrukcyjnych napraw betonu jako zaprawa CC (na cemencie hydraulicznym).

Właściwości:

- ✓ Wyjątkowo łatwy w użyciu - nie wymaga mechanicznego mieszania z wodą
- ✓ Bardzo wysoka wytrzymałość ≥ 40 MPa
- ✓ Doskonały do szybkiego montażu i prac betoniarskich
- ✓ Dostępny w workach - wygoda i łatwość transportu
- ✓ Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków
- ✓ Mrozoodporny i wodoodporny (po związaniu)



Podstawowe właściwości techniczne:

- ✓ Wytrzymałość na ściskanie (po 28 dniach)¹: ≥ 40 MPa
- ✓ Zużycie: przykładowo ok. 50 kg suchej mieszanki dla wykopu o wymiarach 25x25x40 cm
- ✓ Obciążanie: lekkie po ok. 30 minutach – przy przygotowaniu bez mieszania, w przypadku mieszania mech. po ok. 1 godz.
- ✓ Wydajność: z 1 worka (25 kg) ok. 13 l gotowej zaprawy

¹ Przy mechanicznym mieszaniu zaprawy – wytrzymałość badana wg PN-EN 206+A1:2016-12.

Podany czas dla temp. ok. +20 °C i 55 ± 65% wilgotności. Niższa temperatura może wydłużyć ten czas.

Wykonanie prac – zastosowanie betonu

Opcja - bez mieszania



1 Wykonać wykop i osadzić mocowany element. Suchą mieszankę betonową wsypywać do zwilżonego wodą wykopu warstwami o gr. 10 cm.



2 Powoli polewać odpowiednią ilością wody, stosując np. konewkę ogrodową.



3 Proces wiązania rozpoczyna się już po ok. 5 minutach od momentu zalania wodą.

Opcja - z mieszaniem mechanicznym



1 Zawartość worka wsypać powoli do pojemnika z ok. 2,25 - 2,5 l wody i wymieszać do uzyskania jednorodnej mieszanki.



2 Niezwłocznie po wymieszaniu beton wlać do wykopu lub ułożyć w przygotowanym miejscu zastosowania.



3 Urabialność świeżej mieszanki wynosi około 10 minut.

Wskazówki:

Należy przygotować podłoże zależnie od rodzaju wykonywanych prac. W przypadku mocowania elementów w gruncie, wymiar wykopu musi być we wszystkich kierunkach min. 20-30 cm większy, niż wymiar elementu kotwionego. Podłoże nie może być zmrożone, musi być nośne, a ściany wykopu stabilne. W przypadku betonowania w wykopie bez deskowania konieczne jest zwilżenie ścian wykopu wodą. Powierzchnia elementu kotwionego powinna być czysta, bez zanieczyszczeń substancjami ograniczającymi przyczepność.

Polecamy także inne mieszanki betonowe Baumit.

Więcej informacji na temat produktów Baumit do pobrania ze strony www.baumit.com w zakładce „SERWIS”.

