



AZ 131

Zaprawa montażowa szybkowiążąca
klasa M 25 / typ G

Opakowanie

Jednostkowe: **worek 25 kg**

Zbiornicze: **paleta ofoliowana 1200 kg**

Zastosowanie

Do szybkiego mocowania balustrad, słupków ogrodzeniowych, kotew w fundamentach oraz innych elementów stalowych, betonowych i żelbetowych. Do uzupełniania niewielkich ubytków w elementach betonowych, podkładach i posadzkach cementowych, jak również do napraw betonowych i żelbetowych konstrukcji budowlanych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Mrozoodporna.

Rodzaj podłoża

Elementy betonowe i żelbetowe, posadzki i podkłady cementowe oraz betonowe.

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche i odpowiednio mocne, oczyszczone z kurzu, brudu, tłuszczu, farb i substancji bitumicznych. Powierzchnia podłoża powinna być szorstka i porowata. Istniejące rysy i spękania poszerzyć do minimum 5 mm szerokości, a podłoża gładkie zarysować. Miejsca mocowania zwilżyć wodą.

Sposób użycia

Zaprawę w ilości potrzebnej do wbudowania wsypać do naczynia z odpowiednią ilością czystej, chłodnej wody i wymieszać mechanicznie lub ręcznie do uzyskania jednnorodnej mieszaniny i założonej konsystencji. Zaprawę wetrzeć cienką warstwą w podłoże, a następnie nałożyć i wyrównać do wymaganej grubości. Kolejne partie zaprawy należy łączyć z sobą przed rozpoczęciem wiązania materiału. Z uwagi na bardzo szybkie wiązanie zaprawy należy ją zużyć w ciągu 10 minut od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia zaprawy w tym czasie należy ją ponownie intensywnie wymieszać nie dolewając wody. Przedozowanie wody wydłuży czas wiązania oraz pogorszy wszystkie cechy zaprawy, między innymi przyczepność i wytrzymałość.

Narzędzia

Wiertarka elektryczna wolnoobrotowa z mieszadłem koszyczkowym, kielnia, szpachelka, paca stalowa, pojemnik na zaprawę i wodę.

Warunki wykonania

Prace wykonywać w temperaturze otoczenia od 0°C do +30°C. Do zaprawy nie dodawać innych substancji. Świeżo nałożoną zaprawę zabezpieczać przed przesuszeniem i zawilgoceniem.

Przechowywanie

W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach i suchych pomieszczeniach – 12 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed zawilgoceniem w czasie transportu i składowania.

Uwagi

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury (20 ± 2)°C i wilgotności względnej (65 ± 5)%. W innych warunkach czas zużycia może ulec zmianie. Po wymieszaniu z wodą daje odczyn alkaliczny. Produkt działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. Należy stosować odpowiednie środki ochrony oczu, dróg oddechowych i skóry. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić przed dziećmi. Świeże zabrudzenia czyścić wodą, a stwardniałe czyszcikiem **ALPOL AI 770**. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

Zalecenia ogólne

Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP.

Dane techniczne

Skład: mieszanina cementów portlandzkiego i glinowego, piasku oraz dodatków mineralnych i domieszek

Gęstość nasypowa	ok. 1,5 kg/dm ³
Właściwa ilość wody	od. 3,5 do 3,75 dm ³ /25 kg
Czas zużycia	ok. 10 min
Czas wiązania:	
- początek	ok. 15 min
- koniec	ok. 30 min
Wytrzymałość na ściskanie:	
po 6 godzinach	≥ 12 MPa
po 24 godzinach	≥ 15 MPa
po 7 dniach	≥ 20 MPa
po 28 dniach	≥ 25 MPa
Wydajność	ok. 13,5 dm ³ z 25 kg
Zużycie	w zależności od zastosowania
Reakcja na ogień	Euroklasa A1
Absorpcja wody	≤ 0,4 kg/(m ² •min ^{0,5})
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej, μ *	15/35
Zawartość chlorków	≤ 0,1% Cl

* wartość tabelaryczna

Na wyrób wystawiono deklarację właściwości użytkowych.
Certyfikat ZKP 1488-CPD-0010 wydany przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie.
Dokument odniesienia: EN 998-2.
Posiada atest higieniczny PZH.
PKWiU: 23.64.10.0.
Zawartość chromu (VI) rozpuszczalnego w wodzie poniżej 2 ppm.



Wyrób dopuszczony do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie