



Nr.1



Nr.2



Zastosowanie

- ✓ Podłogi
- ✓ Ściany
- ✓ Wewnątrz
- ✓ Zewnątrz

Rodzaje podłoża

- ✓ Beton
- ✓ Beton lekki
- ✓ Mur

Grubość warstwy

- ✓ < 20 mm

6910 speedbond

Szybkowiązący cement montażowy

- Czas stosowania 5-8 minut, gotowość do lekkich obciążeń po 20 minutach
- Wolny od chlorku
- Wolny od skurczu

Stosowany do mocowania kotew, sworzni, puszek elektrycznych i podobnych elementów w betonie i murze. Odpowiedni do błyskawicznych napraw, szpachlowania, reperacji niewielkich ubytków i wypełniania szczelin.

6910 speedbond pakowany jest w 5 kg torebki.

Opis produktu

Mrozoodporny i wodoodporny cement montażowy w proszku.

Dane techniczne

Czas przydatności do użycia:	5-8 minut
Gotowość do obciążeń :	po ok. 20-30 min.
Zalecana temp. pracy:	6-25°C
Zużycie:	1,5 kg/l
Wytrzymałość na ściskanie wg. EN 12190:2000:	
po 6 godz.:	6,5 MPa
po 24 godz.:	11,4 MPa
po 28 dniach.:	27 MPa
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu wg. EN 13892-2:	
po 6 godz.:	1,6 MPa
po 24 godz.:	2,7 MPa
po 28 dniach:	6,3 MPa
Zawartość jonów chlorkowych wg. EN 1015-17-2002:	≤0,05%
Przyczepność otulonej zaprawą stali (kotwa, patrz str.1) do betonu, przy ścinaniu wg. EN 15184:2006 :	
kotwa nr.1	
po 30 min.:	7,2 kN
po 24 godz.:	40,9 kN
po 28 dniach :	53,0 kN
kotwa nr.2	
po 28 dniach:	34,6 kN
Skórcz: wolny od skórczu	
Wszystkie podane tu parametry odnoszą się do warunków testowych:	
temperatura (23 ± 2)°C	
wilgotność względna powietrza (50 ± 5)%	
średnica otworu max. 40 mm, czyli po 20 mm z każdej strony montowanego elementu	

Zastosowanie

Do szybkiego montowania kotew, wsporników, sworzni, balustrad i innych elementów w betonie, murze, wylewce itp.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nośne, stabilne i zwarte. Podłoże lub otwór montażowy należy oczyścić z luźnych części, kurzu

i pyłu a następnie zwilżyć wodą nie pozostawiając wody stojącej na powierzchni lub w otworze.

Wykonanie

6910 speedbond wymieszać z czystą wodą w proporcji 5 kg proszku na 1,25 litra wody.

Wymieszaną masę należy użyć w ciągu 5-8 minut i nie wolno jej ponownie mieszać.

Produkt można stosować tylko w warunkach suchych i najlepiej w temperaturze od +6 °C do +25°C.

Wyższa lub niższa temperatura skróci lub wydłuży czas użycia i wiązania.

To samo dotyczy temperatury wody, dlatego zaleca się stosować wodę o umiarkowanej temperaturze w okresach zimnych i zimną wodę w okresach gorących.

Warunki higieny pracy

Produkt zawiera cement. Należy chronić skórę i oczy oraz zachować środki ostrożności dotyczące cementu.

6910 speedbond bazuje na białym cemencie, który ma niską zawartość chromu(VI) i zachowuje bezterminowo jego wartość graniczną max. 2 mg/kg.

Dalsze informacje - patrz Karta Charakterystyki.

Opakowanie

5 kg papierowe torebki wzmocnione folią.

Przechowywanie i transport

Przechowywać i transportować w warunkach suchych.

W oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu można magazynować min. 6 miesięcy od daty produkcji. Po upływie tego czasu produkt nadaje się do użycia, ale jego parametry techniczne mogą ulec zmianie, np. wydłuży się czas wiązania.

Sprzedaż

Produkty mira sprzedawane są przez wybrane salony płyt i hurtownie budowlane.