

WŁAŚCIWOŚCI

- bezbarwna
- w zestawie ze stalowymi łącznikami falowymi
- do zamykania rys w betonie i jastrychu
- do szybkowiązających zapraw żywicznych
- układanie kolejnych warstwy po ok. 4 godz.



- puszka 0,6 kg (składnik A+B)

DANE TECHNICZNE

Baza:	żywica epoksydowa
Rozpuszczalnik:	brak
Barwa:	przezroczysta
Konsystencja:	plynna
Gęstość w temp. +20°C:	ok. 1,1 kg/dm ³
Proporcje mieszania:	Komp. A : Komp. B = 100 : 40
Zużycie:	Zamykanie pęknięć - ok. 1,1 kg/dm ³ Spoivo do zaprawy - ok. 0,25 kg/dm ³
Czas użycia w temp. +20°C:	max. 10 min
Okres czasu między nakładaniem dwóch warstw:	od 2 do 10 godzin
Temperatura powietrza i podłoża:	+8°C do +30°C
Wilgotność CM	max. 4%
Możliwość dalszej obróbki lub chodzenia:	24 godz.

OPIS PRODUKTU

Naprawcza żywica epoksydowa z łącznikami stalowymi.

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Weber.prim 806 jest szybkowiązającą żywicą epoksydową przeznaczoną do siłowego zamykania pęknięć w betonie lub jastrychach oraz jako środek wiążący do przygotowywania zapraw żywicznych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłożem może być: beton, jastrych cementowy, jastrych anhydrytowy. Wytrzymałość podłoża na odrywanie powinna wynosić przynajmniej 1,5 MPa. Podłoże powinno być suche (wilgotność masowa mierzona aparatem CM nie wyższa niż 4%), stabilne, czyste, bez olejów i tłuszczów. Powierzchnie gładkie, spieczone, wypolerowane lub z mleczkiem cementowym należy zmatowić poprzez np. piaskowanie, frezowanie itp. Powłoki bitumiczne lub smołowe należy usunąć.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Weber.prim 806 dostarczany jest w opakowaniach składających się z komponentu A (żywica) i i komponentu B (utwardzacz). Składniki należy ze sobą mieszać ze sobą w całości lub w odpowiedniej proporcji wagowej podanej na opakowaniu. Po wlaniu komponentu B do komponentu A całość należy mieszać wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem przez ok. 2 min., aż do uzyskania jednorodnej mieszaniny. Zwrócić szczególną uwagę na dokładne wymieszanie żywicy pozostającej przy ściankach lub na dnie naczynia. Z tego względu zaleca się przelać mieszaninę do czystego naczynia i ponownie wymieszać przez ok. 1 min. Nie należy przygotowywać większej ilości, jeśli nie zostanie ona zastosowana w podanym czasie zużycia. Jest to bardzo ważne, ponieważ pomimo że żywica jest nadal płynna, to straciła już swoje właściwości.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Istniejące pęknięcie należy poszerzyć mechanicznie oraz wykonać nacięcia poprzeczne. Długość nacięcia ok. 9 cm, szerokość ok. 0,5 cm. Skrajne nacięcia powinny być zlokalizowane w odległości ok. 2-3 cm poza końcami pęknięcia, kolejne dwa po obu stronach w odległości 2-3 cm od początku pęknięcia. Pozostałe nacięcia poprzeczne należy wykonywać co ok. 20-30 cm. Wykonane bruzdy należy dokładnie odkurzyć, usuwając powstały pył. Przygotowaną żywicę **weber.prim 806** wlać w pęknięcie oraz nacięcia a następnie w bruzdach poprzecznych umieścić stalowe łączniki. Całość przesytać z nadmiarem suchym prażonym piaskiem o uziarnieniu 0,2-0,7 mm. Po związaniu żywicy luźny piasek należy usunąć. Żywica **weber.prim 806** jest wyrobem szybko wiążącym i po ok. 4 godzinach można przystąpić do dalszych prac.

WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIĄZANIA

Temperatura otoczenia i obiektu musi wynosić przynajmniej +8°C. Poniżej temperatury +8°C nie wolno używać produktu. Jednocześnie temperatura podłoża musi być co najmniej o 3°C powyżej punktu rosy. W trakcie utwardzania w krytycznych warunkach (niskie temperatury, duża wilgotność powietrza) może wystąpić białawe zmętnienie. W żadnym wypadku nie wpływa to na obniżenie jakości wiązania.

ZUŻYCIE

OPAKOWANIA

puszki 0,6 kg

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Wyrób przechowywać do 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Składować i transportować w suchych i chłodnych warunkach, w fabrycznie zamkniętych i nieuszkodzonych opakowaniach.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z kartą charakterystyki substancji niebezpiecznej oraz z oznaczeniami na etykiecie. Podczas wykonywania prac należy przestrzegać przepisów BHP dotyczących ochrony zdrowia wynikających z odpowiednich rozporządzeń oraz zapisów z kart charakterystyki substancji niebezpiecznych i oznaczeń na opakowaniach.

UWAGA

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Wyrób należy stosować zgodnie z podanym opisem. Przedstawione informacje nie mogą jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości zaleca się wykonać własne próby lub skontaktować się z Doradcami Technicznymi Weber.