

WŁAŚCIWOŚCI

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



- puszka 0,6 kg (składnik A+B)

OPIS PRODUKTU

Naprawcza żywica epoksydowa z łącznikami stalowymi.

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Weber.prim 806 jest szybko wiążącą 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 komponentu B (utwardzacz). Składniki należy ze sobą mieszać ze sobą w całości lub w odpowiedniej proporcji wagowej podanej na opakowaniu. Po wleciu 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.

DANE TECHNICZNE

Baza:	żywica epoksydowa
Rozpuszczalnik:	brak
Barwa:	przezroczysta
Konsystencja:	płynna
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.

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 przesypać 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.