

Środek przyspieszający reakcję do żywicy iniekcyjnej weber.tec 944
WŁAŚCIWOŚCI

- bardzo wydajny
- umożliwia stosowanie iniekcji w niskich temperaturach dodatnich



• opakowanie 0,1 kg

OPIS PRODUKTU

Reaktywny środek przyspieszający wiązanie żywicy iniekcyjnej **weber.tec 944** (Eurofan FK Inject 2).

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

weber.tec 944 S domieszany do **weber.tec 944** stosuje się do wypełnienia pustych przestrzeni i uszczelnienie, rys (spękań) w betonie i murze, zbiornikach wodnych, basenach, oczyszczalniach ścieków, nabrzeżach, fundamentach i studniach. Stosuje się go również do uszczelnienia rur o połączeniu mufowym.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być lekko wilgotne, mocne, przyczepne, czyste, bez oleju i tłuszczu ze względu na przyczepność zaprawy zamykającej szczelinę.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Dodawanie przyspieszacza zaleca się wtedy, kiedy iniekcja przeprowadzana jest w obszarze występowania wody. Przyspieszacz **weber.tec 944 S** dodaje się do **weber.tec 944** poprzez wymieszanie. Dawka przyspieszacza waha się w granicach od 0,5 do 5%. Po wymieszananiu powstałą substancję należy od razu użyć. Dodanie przyspieszacza **weber.tec 944 S** w ilości 0, 5% dwukrotnie przyspiesza szybkość reakcji preparatu **weber.tec 944**. Szybkość ta zależy od ilości wody i temperatury. Objętość pianki ulega zwiększeniu.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Sposób nanoszenia: iniekcja, wlewanie.

Metoda iniekcji ciśnieniowej: weber.tec 944 zmieszany z **weber.tec 944 S** wtlaczany jest za pomocą pompy iniekcyjnej do szczeliny (rysy, spękania) pod ciśnieniem od 10 do 200 barów w zależności od wytrzymałości konstrukcji na ściskanie. Podczas iniekcji należy postępować w następujący sposób: szczotką drucianą lub za pomocą szlifierki dokładnie wyczyścić powierzchnię w sąsiedztwie szczeliny tzn. 3-4 cm po obu stro-

DANE TECHNICZNE

Baza:	poliamina
Rozpuszczalnik:	nie występuje
Zużycie:	od 0,5% do 5% weber.tec 944 (wagowo)
Gęstość:	ok. 0,97 kg/dm ³

nach. Następnie należy nawiercić otwory w odpowiednich odstępach i zamocować pakery śrubowe (wkręcane) lub udarowe (wbijane). Rysy pomiędzy zamocowanymi pakierami należy zaszpaczlować preparatem **weber.xerm 848 (DEITERMANN Multipox FK)** i poczekać, aż szpachla stwardnieje tak, aby podczas iniekcji nie wyciekał wtłaczany materiał. Po stwardnieniu szpachli można zacząć iniekcję. Jeżeli podczas wtłaczania utrzymuje się stałe ciśnienie na jednym pakierze, wówczas można przejść na drugi i dalej kontynuować iniekcję.

Metoda wlewania w przypadku powierzchni poziomych nawierca się otwory wlewowe w odstępie 50 do 100 cm, na głębokość 20 do 50 cm. Nawiercony otwór powinien mieć średnicę od 2 do 5 cm. Miejsca, gdzie istnieje obawa, że wlewana żywica może wycieknąć na boki lub na dół, należy uszczelnić preparatem **weber.rep 760 (Cerinol Fix)**. Następnie można rozpocząć wlewanie preparatu **weber.tec 944**. Preparat należy natychmiast dolewać, jeżeli zwierciadło cieczy w otworze wlewowym opada. W przypadku powierzchni pionowych, rysy należy uszczelnić odcinkowo preparatem **weber.rep 760**, a następnie wlewać powoli żywicę iniekcyjną powyżej tego uszczelnienia. Należy tak wlewać preparat, aby powietrze uciekało do góry, a nie zostawało w otworze wlewowym. Rysy, spoiny lub puste miejsca przeznaczone do uszczelniania muszą być wilgotne, a jeżeli takie nie są, należy je nawilżyć. Po zakończeniu wlewania otwory wlewowe i rysy należy zamknąć preparatem **weber.rep 760**. Przed zastosowaniem bezwzględnie zapoznać się z kartą techniczną preparatu **weber.tec 944**. Narzędzia i pompę zaraz po zakończeniu pracy (a najpóźniej po 1-2 godzinach) pracy starannie wymyć rozcieńczalnikiem, np. **weber.sys 992 (Verdunnung AX)**.

WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIĄZANIA

Temperatura aplikacji (powietrza i podłoża): od +10°C do +35°C.

Środek przyspieszający reakcję do żywicy iniekcyjnej weber.tec 944

OPAKOWANIA

pojemnik 0,1 kg

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Wyrób przechowywać do 6 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. Stosować środki ochrony osobistej (odzież ochronna, rękawice, okulary lub maskę na twarz).

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

Zgodne ze sztuką budowlaną i wymaganiami z karty technicznej zastosowanie wyrobu (wyróbów) nie podlega naszej kontroli. Producent (dystrybutor) nie odpowiada za skutki błędnego zastosowania wyrobu (wyróbów). Dlatego też gwarancją objęta jest tylko, jakość wyrobu (wyróbów), w ramach naszych warunków sprzedaży i dostaw, z wyłączeniem ich zastosowania. Należy zapoznać się z kartami technicznymi stosowanych materiałów uzupełniających.

Niniejsza karta techniczna unieważnia wszystkie podane wcześniej dane techniczne tego produktu.

Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania wszelkich zmian wynikających z postępu technicznego.

Informacje podane przez naszych pracowników, wykraczające poza ramy tej instrukcji, wymagają pisemnego potwierdzenia.