

Instrukcja Techniczna

Dwuskładnikowa żywica do stabilizacji gruntów oraz posadzek przemysłowych

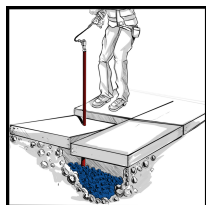
Ciepła, dwuskładnikowa żywica poliuretanowo-polimocznikowo-silikatowa do iniekcji oraz szybkosprawnych napraw. Po utwardzeniu tworzy półsztywną, odporną na wilgoć i zmienne warunki klimatyczne oraz obojętną dla środowiska masę.

Właściwości

- ❖ Krótki czas przetwarzania i utwardzania
- ❖ Duża tolerancja na wilgoć w podłożu, brak podpieniania
- ❖ Doskonała zwilżalność i wnikanie w porowate podłoża
- ❖ Niepalność i wysokie odporności chemiczne, termiczne i wytrzymałości mechaniczne



Obszary stosowania



- ❖ Stabilizacja gruntów
- ❖ Wykonanie podlewek wypełniających i stabilizujących pod płytami
- ❖ Uszczelnianie połączeń kanalizacyjnych
- ❖ Iniekcje stabilizujące \ uszczelniające \ wzmacniające murów i innych konstrukcji budowlanych

Dane techniczne produktu

	Komponent A	Komponent B	Mieszanina
Kolor	Bezbarwny	Ciemny brąz	Beżowa
Lepkość (20 °C)	300 mPas	200 mPas	250 mPas
Gęstość (20 °C)	1,45 g/cm ³	1,10 g/cm ³	1,30 g/cm ³
Objętościowe proporcje mieszania A / B	100 / 100		
Wagowe proporcje mieszania A / B	100 / 75		

Opcjonalne produkty dodatkowe

- ❖ Hammpack® PI-Cleaner - do czyszczenia pomp iniekcyjnych
- ❖ Pompa iniekcyjna 2K / 3K
- ❖ Pakery iniekcyjne / lance iniekcyjne Hammpack®

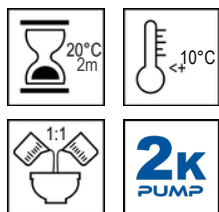
Prace przygotowawcze do iniekcji

- ❖ Produkt ten przeznaczony jest wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników
- ❖ Przed rozpoczęciem iniekcji należy przeprowadzić analizę stanu obiektu
- ❖ Podłoże musi być stabilne i zwarte, nie może zawierać luźnych elementów, czy substancji zmniejszających przyczepność, jak np. tłuszcze, oleje, itp.
- ❖ Prawidłowo wykonaj odwierty, zależnie od wykonywanych prac
- ❖ Należy zainstalować pakery / lance iniekcyjne

Przygotowanie żywicy

- ❖ Przed rozpoczęciem aplikacji oba składniki powinny być w temperaturze 10 °C - 30 °C
- ❖ Rozrabiaj takie ilości by móc je w szybkim tempie przerobić
- ❖ Świeża żywica to znacznie mniejsza lepkość, co sprawia lepsze rozprowadzenie w konstrukcji

Sposób stosowania



Temperatura [° C]	10 °C	15 °C	20 °C	25 °C
Czas przetwarzania [min.]	4 min.	3 min.	2 min.	1,5 min.
Czas utwardzania [min.]	30 min.	20 min.	15 min.	5 min.

- ❖ Przygotuj pompę do aplikacji zgodnie z zaleceniami producenta
- ❖ Ciśnienie pod jakim będzie podawana żywica zależy od struktury i oczekiwanego rezultatu

Czyszczenie po skończonej pracy

- ❖ Czyść pompę i wyposażenie za pomocą Hammpack® PI-CLEANER
- ❖ Podczas czyszczenia należy zważać na zachowanie odpowiednich warunków bezpieczeństwa.
- ❖ Gdy środek czyszczący wydostanie się z węża iniekcyjnego, należy wypłukać go odpowiednią ilością środka konserwacyjnego Hammpack® PI-SAVER.

Przechowywanie Trwałość

- ❖ W suchym miejscu w temp. 10 °C - 30 °C
- ❖ Okres trwałości 12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, nieotwieranym opakowaniu. Po otwarciu żywotność produktu zmniejsza się bardzo szybko.

Bezpieczeństwo

- ❖ Noś okulary ochronne, rękawice i odzież ochronną. Unikaj kontaktu ze skórą i oczami.
- ❖ W przypadku kontaktu z oczami: dokładnie spłukać czystą wodą i skonsultować się z lekarzem.
- ❖ W przypadku kontaktu ze skórą: obficie spłukać wodą.
- ❖ Wszelkie pozostałe informacje dostępne w karcie charakterystyki produktu.

