



WEBAC Sp. z o.o.
 Wał Miedzeszyński 646, 03-994 Warszawa
 tel./fax 22 514 12 70, 22 672 04 76
 www.webac.pl, webac@webac.pl

reklama

WEBAC Sp. z o.o.

■ Czym wykonać hydroizolację podziemnych części budynku?

System iniekcyjny WEBAC to szeroki asortyment środków iniekcyjnych oraz oprzyrządowania technicznego dla ochrony budowli. Właściwości poszczególnych produktów umożliwiają stosowanie ich w różnych warunkach, np. do naprawy rys i spękań, przepon poziomych przed podciąganiem kapilarnym, iniekcji kurtynowych, uszczelnień dylatacji, uszczelnień w budownictwie ziemnym oraz zabezpieczeń kanałów

Uszczelnienie powierzchniowe fundamentów, ścian i płyt WEBAC 5611

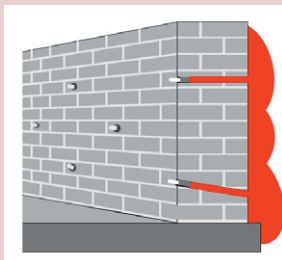
Uniwersalna izolacja powierzchniowa przeciwwodna i przeciwwilgociowa. Absolutnie bezrozpuszczalnikowa dyspersja bitumiczno-akrylowa wypełniana cementem portlandzkim. Nadaje się szczególnie do uszczelnień zewnętrznych ścian i płyt, kolektorów, zbiorników wodnych, osadników i gnojowic. Możliwość stosowania na podłożach wilgotnych i mokrych. Płynna postać ułatwia nanoszenie materiału na powierzchnię. Postacią docelową jest elastyczna membrana hydroizolacyjna grubości 1 mm; szczelność do 7 bar (70 m słupa wody) przy wodzie napierającej oraz do 3 bar (30 m słupa wody) bez parcia negatywnego (na odrywanie od podłoża).



Cechy szczególne: produkt bezrozpuszczalnikowy, dyfuzyjny (paroprzepuszczalny) i niepalny. Wydłużenie przy zerwaniu większe niż 160%. Niska lepkość – mieszanka z cementem portlandzkim – ok. 500 mPa. Wieloletnia trwałość. Możliwość łączenia z geotekstylami. Na izolację można kłaść gres, tynk, robić wylewki betonowe. W przypadku wykorzystywania materiału po zewnętrznej stronie budynku, WEBAC 5611 często jest stosowany pod styropian oraz styrodur. Materiał jest odporny na fekalia, gnojowice oraz sole zawarte w środkach odładzających.

Uszczelnienie kurtynowe obiektów przykrytych gruntem WEBAC 240:

Żel akrylowy WEBAC 240 jest środkiem iniekcyjnym do uszczelniania „kurtynowego” – powłoką zewnętrzną przed wodą napierającą od zewnątrz, do obiektów częściowo lub całkowicie przykrytych ziemią. Metoda polega na wykonywaniu prac wewnątrz zabezpieczonego obiektu bez konieczności odsłaniania go. Szczególnie wykorzystuje się ten sposób przy uszczelnianiu budowli tunelowych, kanałów oraz przyczółków i skrzydeł budowli mostowych. Środek WEBAC 240 cechuje wysoka elastyczność, zdolność do odkształceń dynamicznych oraz znakomita przyczepność do podłoży mineralnych.



Cechy szczególne: produkt 3-składnikowy przetwarzany pompą jedno- lub dwukomponentową. Bardzo niska lepkość. Regulowany, szybki czas sieciowania. Znakomita odporność na związki węglowodorowe, kwasy i alkalia, sole i gazy. Odporny na mróz i zmiany temperaturowe.

Uszczelnienie strukturalne ścian fundamentowych WEBAC 1403:

Iniekcyjna żywica poliuretanowa WEBAC 1403 stosowana jest najczęściej do wykonywania przepon poziomych przed kapilarnym podciąganiem wilgoci. W ostatnich latach coraz częściej i mocniej pojawia się oczekiwanie szybkiego i mało inwazyjnego sposobu odtworzenia izolacji pionowej w budownictwie podziemnym. Żywica WEBAC 1403 jest idealnym materiałem do odtworzenia izolacji pionowej poprzez uszczelnienie (wysycenie) całej struktury określonego fragmentu czy całości elementu budowlanego. W odróżnieniu od tradycyjnych sposobów wykonywania izolacji pionowych, iniekcja strukturalna z wykorzystaniem żywic poliuretanowych WEBAC jest metodą znacznie lepszą z punktu widzenia skuteczności, efektywności i trwałości rozwiązania. Cechy szczególne: możliwość wykonywania uszczelnienia w środowisku wilgotnym, mokrym, przy wodzie napierającej. Absolutne bezpieczeństwo techniczne i higieniczne. Produkt bezrozpuszczalnikowy, neutralny dla zdrowia, nie uczulający. Możliwość wykonywania prac w pomieszczeniach zamkniętych, w trakcie ich eksploatacji. Minimalna ingerencja w obiekt i szybkość wykonywanych prac są podstawowymi zaletami tej metody.



WEBAC 5611



WEBAC 240



WEBAC 1403