

MC-RIM PW

Doskonała ochrona powierzchni dzięki technologii DySC - MC-RIM PW

- Mineralna ochrona powierzchni dla obiektów magazynowania i przesyłu wody pitnej
- Spełnia wszelkie wymagania higieniczne i techniczne
- Odporna na wylugowanie
- Zbadana i dopuszczona zgodnie z DVGW

Firma MC-Bauchemie świadczy swoim Klientom kompleksową obsługę oraz fachowe doradztwo techniczne dzięki swoim oddziałom na terenie całej Polski:

MC-Bauchemie Sp. z o.o.
Dział Naprawy Żelbetu
Infrastructure & Industry
Krajowe Biuro Handlowe
ul. Wyciągowa 39
53-011 Wrocław
tel./fax. +48 71/339 77 44
e-mail: biuroptwroclaw@mc-bauchemie.pl

Dział Napraw Iniekcyjnych
tel. kom.: +48 600 377 489
fax: +48 71/339 77 44
e-mail: biuroptwroclaw@mc-bauchemie.pl

Regionalne Biuro Handlowe
Środa Wlkp.
ul. Prądzyńskiego 20
63-000 Środa Wlkp.
tel.: +48 61/286 45 44; fax: +48 61/286 45 14
e-mail: biuroptpoznan@mc-bauchemie.pl

Regionalne Biuro Handlowe Sopot
ul. Mazowiecka 26
81-862 Sopot
tel./fax.: +48 58/555 17 05
e-mail: biuroptsopot@mc-bauchemie.pl

Regionalne Biuro Handlowe Warszawa
ul. Jutrzenki 177
02-231 Warszawa
tel.: +48 22 535 63 30
tel.: +48 22 535 63 38
fax: +48 22 535 63 32
e-mail: biuroptwarszawa@mc-bauchemie.pl

Regionalne Biuro Handlowe Sosnowiec
ul. Teatralna 9
41-200 Sosnowiec
tel.: +48 32/266 46 91
fax: +48 32/266 37 53
e-mail: biuroptsosnowiec@mc-bauchemie.pl



www.mc-bauchemie.pl

ZAKŁAD PRODUKCYJNY - KSIĘGOWOŚĆ
MC-BAUCHEMIE SP. Z O.O. ■ UL. PRĄDZYŃSKIEGO 20 ■ 63-000 ŚRODA WIELKOPOLSKA
TELEFON: +48 61/286 45 00; ■ FAX: +48 61/286 45 14



Ochrona budowli w kontakcie z wodą pitną

MC-RIM PW



Zbiorniki wody pitnej muszą być tak ukształtowane i wykonane, aby nie miały negatywnego oddziaływania na jakość wody pod względem bakteriologicznym, chemicznym, fizykalnym i biologicznym. Są to zasady, które obowiązują także przy wykonywaniu napraw! Stąd też w zakresie powierzchni, mających kontakt z wodą pitną, obowiązuje stosowanie wyłącznie materiałów budowlanych nie stanowiących zagrożenia dla zdrowia. Dzięki systemowi MC-RIM PW spełnią Państwo wszystkie te wymagania, obojętnie czy to na powierzchniach ścian, podszadzki czy stropu. Dzięki zintegrowanej technologii DySC nowe systemy oferują wymagane bezpieczeństwo dla Waszych budowli i tym samym dla czystej wody pitnej.



MC-RIM PW - doskonała ochrona powierzchni dzięki technologii DySC

Zalety techniczne

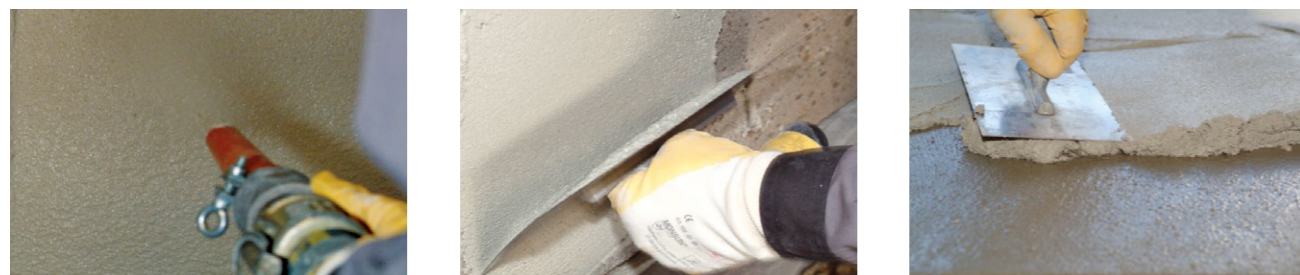
- materiały na bazie mineralnej i spoiwach cementowych
- do rozmieszania tylko z wodą
- materiały dyfuzyjne wobec pary wodnej
- nie przepuszcza wody zgodnie z DIN 1048
- dopuszczone warstwy dla zbiorników wody pitnej oraz betonowych elementów budowlanych w strefach ochrony wody pitnej
- zbadana i dopuszczona zgodnie z DVGW
 - Karta robocza W 270
 - Karta robocza W 347
 - Karta robocza W 300

Kompletny system

Produkt	Zastosowanie	Zakres grubości warstwy
MC-RIM PW-CP	Warstwa ochrony antykorozyjnej dla stali zbrojeniowej	-
MC-RIM PW-BC	Warstwa szczepna	-
MC-RIM PW 10	Wykończenie powierzchni	8 do 15 mm
MC-RIM PW 20	Częściowa i całkowita wymiana betonu dla obszarów pionowych i pułapowych	10 do 50 mm
MC-RIM PW 30	Częściowa i całkowita wymiana betonu dla obszarów poziomych	15 do 60 mm

Zastosowanie MC-RIM PW

Obojętnie – poziomo, pionowo czy w obrębie stropu, w obróbce ręcznej czy natryskowej – dzięki zastosowaniu MC-RIM PW 10, PW 20 i PW 30 zrealizują Państwo wszystkie zadania w zakresie naprawy budowli. Systemy te odznaczają się nie tylko doskonałym sposobem obróbki i szybkim przyrostem wytrzymałości. Systemy MC-RIM PW dzięki objętości porów w świeżej zaprawie < 5% (objętościowo), wartościach W/C w wysokości < 0,5 oraz całkowitą objętością porów < 6% posiadają doskonałe właściwości uszczelniające.



Dzięki dynamicznemu, krystalicznemu procesowi przyrostu parametrów (Dynamic SynCrystallisation = technologia DySC), szczelność i wytrzymałość powłok MC-RIM PW zwiększa się podczas użytkowania i tworzy tym samym doskonałą długotrwałą ochronę. Sieć produktu zostaje udoskonalona poprzez krystalizowanie wtórne i powstawanie nowych tworów mineralnych dzięki czemu całkowita porowatość ulega zmniejszeniu, a rozmieszczenie promieni porów podlega optymalizacji – w celu najwyższej ochrony przed hydrolizą.

