



WATERSTOP-RX®

PEĆZNIEJĄCA TAŚMA DO USZCZELNIEŃ PRZERW TECHNOLOGICZNYCH W BETONOWANIU

WATERSTOP-RX® to pęczniąca taśma przeznaczona do uszczelnień przerw technologicznych w betonowaniu przed penetrującą wodą. Taśma w kontakcie z wodą w zamkniętej przestrzeni betonu, pęcznieje przez co tworzy znakomitą, aktywną barierę wodoszczelną. WATERSTOP-RX® zaprojektowano w celu zastąpienia pasywnych taśm z PCW/gumy, eliminując konieczność stosowania dodatkowych urządzeń, wykonywania nadlewek betonu oraz zgrzewów taśm.

ZASTOSOWANIA

Pionowe i poziome, przerwy technologiczne w betonowaniu

Nowe i istniejące konstrukcje betonowe

Nieregularne powierzchnie

Przejścia instalacyjne przez ścianę, np. w przypadku rur wodociągowych i kanalizacyjnych

Wokół pali, belek dwuteowych, podpór i w innych zastosowaniach o skomplikowanych kształtach

WATERSTOP-RX® oferuje tani sposób na zwiększenie skuteczności zewnętrznego systemu hydroizolacyjnego, uszczelniając obszary narażone na największe ryzyko penetracji wody przez beton, stąd powinien być wdrażany i stanowić część projektu hydroizolacji.





Doskonałe właściwości izolacyjne:

Ochrona przed przenikającą wodą:

- Udowodniona skuteczność w projektach na całym świecie od ponad 20 lat.
- Może pęcznić kilkukrotnie, ciśnienie pęcznienia sprawia, że rysy i pory betonu zostają wypełnione i uszczelnione.
- Uszczelnia przejścia instalacyjne, których nie można skutecznie uszczelnić taśmami z PCW.
- Zakończenia doszczelniają się samoistnie tworząc ciągłą warstwę izolacyjną.
- Udowodniona skuteczność w konstrukcjach znajdujących się pod ciągłym lub zmiennym ciśnieniem hydrostatycznym.

Korzyści i cechy montażu:

Szybki i łatwy:

- Produkowany w postaci lekkich i elastycznych zwojów.
- Montaż może z łatwością wykonać jeden pracownik.
- Nie wymaga stosowania specjalnych urządzeń, wykonywania zgrzewów taśm ani nadlewek betonu.

Wszechstronność:

- Może być przyklejony za pomocą produktu CETSEAL® lub przymocowany mechanicznie za pomocą produktu REVO-FIX® i elementów mocujących.
- Elastyczność pozwala na montaż wokół przejść w ścianie/płycie i przepustów rurowych.
- Łatwe wykonywanie przejść izolacji z poziomu na pion pozwala zachować ciągłość izolacji.
- Dostępny w wielu rozmiarach w celu dopasowania do różnych warunków na budowie.