

- > Wysoka elastyczność umożliwiającą aplikację wokół przejść w ścianie/płycie i przepustach rurowych
- > Zapewnia ciągłość izolacji przy przejściach z poziomu na pion
- > Nie wymaga wykonywania zgrzewów taśm
- > Szybka i łatwa w montażu – montaż może wykonać jedna osoba



MC-Quell SW

MC-Quell SW to hydroekspansywna taśma na bazie kauczuku syntetycznego, do uszczelniania złączy budowlanych w konstrukcjach betonowych i żelbetowych.

W kontakcie z wodą wykazuje wysokie właściwości pęcznienia, dzięki czemu zapewnia wodoszczelną barierę w zamkniętej przestrzeni betonu. Dodatkowo stanowi idealną alternatywę dla taśm bentonitowych, taśm pasywnych z PCV lub gumy eliminując konieczność zgrzewów.

MC-Quell SW można stosować w budowlach narażonych na działanie wody stojącej i pod ciśnieniem oraz cieczy o wysokich stężeniach soli, a także olejów syntetycznych. Taśma gwarantuje wysoką skuteczność zewnętrznego systemu hydroizolacyjnego, uszczelniając obszary narażone na największe ryzyko penetracji wody przez beton.

EXPERTISE
CONCRETE INDUSTRY

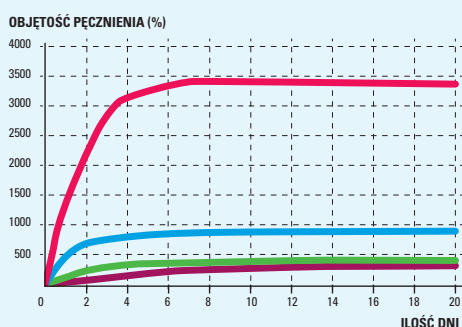

BE SURE. BUILD SURE.

WŁAŚCIWOŚCI

- Hermetyczne uszczelnienie połączeń konstrukcyjnych
- Wysokie właściwości pęcznienia - w wodzie stojącej i pod ciśnieniem do 0,6 MPa (6 barów)
- Zachowuje pierwotny kształt po wielu cyklach namakania i wysychania
- Odporna na oleje syntetyczne i wysokie stężenia soli
- Wyjątkowo łatwa w użyciu dzięki niewielkiej wadze i dużej elastyczności
- Zdolność dopasowywania kształtu do uszczelnianych powierzchni zapewniająca trwałe i pewne uszczelnienie styku
- Szerokość 20 mm, grubość 5 mm, długość 10 m

WŁAŚCIWOŚCI PĘCZNIENIA

- woda deszczowa
- woda zarobowa
- 3% roztwór soli
- 10% roztwór soli



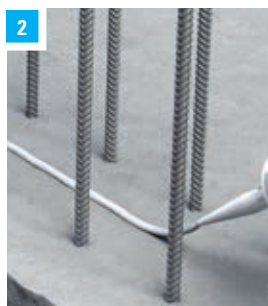
ZASTOSOWANIA

- Uszczelnianie przerw technologicznych w betonowaniach (pionowe i poziome)
- Uszczelnianie przejść instalacyjnych w konstrukcjach betonowych i żelbetowych
- Do uszczelniania złączy budowlanych w konstrukcji betonowej i żelbetowej narażonych na działanie stojących cieczy i pod ciśnieniem do 0,6 MPa (6 barów)
- Uszczelnianie styków elementów przechodzących przez konstrukcję betonową lub żelbetową
- Uszczelnianie budowli narażonych na działanie wysokich stężeń soli (woda morską, obornik i zawiesina do 10% wagowych)
- MC-Quell SW może być stosowana zarówno w pionie, jak i w poziomie, nie nadaje się do szczelin dylatacyjnych

APLIKACJA PRZY POMOCY KLEJU



1 Usunąć kurz i brud



2 Użyć kleju montażowego



3 Ułożyć MC-Quell SW

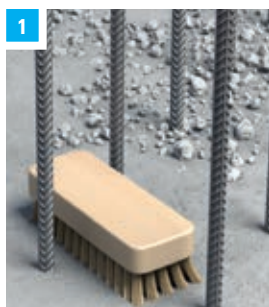


4 Ułożona taśma MC-Quell SW



5 Zabetonowana taśma MC-Quell SW

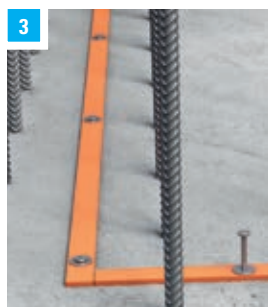
APLIKACJA PRZY POMOCY GWOŹDZI



1 Usunąć kurz i brud



2 Zamocować za pomocą gwoździ co 25-30 cm



3 Zamocować za pomocą gwoździ co 25-30 cm



4 Zabetonowana taśma MC-Quell SW



Zobacz film o MC-Quell SW!

MC-Bauchemie Sp. z o.o.

ul. Prądyńskiego 20 · 63-000 Środa Wlkp. · tel. +48 61 2864 500 · www.mc-bauchemie.pl



BE SURE. BUILD SURE.