chester molecular ®
05-092 Łomianki ul. Krzywa 20B Poland
tel./fax. +48 (22) 751 28 06/07 www.chester.com.pl



# CHESTER REPAIR PIPE TAPE



## OPIS PRODUKTU

**Chester Repair Pipe Tape** szybko utwardzająca się taśma naprawcza do rurociągów. Aktywowana wodą.

## TYPOWE ZASTOSOWANIE

Chester Repair Pipe Tape jest szybko utwardzającą się taśmą naprawczą przygotowaną szczególnie do wykonywania szybkich i skutecznych napraw pęknięć, przecieków i porowatości korozyjnych w rurociągach przenoszących wodę, olej, parę, większość gazów i rozpuszczalników. Typowe zastosowania to naprawa przeciekających rur i zbiorników, skorodowanych, uszkodzonych połączeń kołnierzowych, korpusów zaworów itp.

## WŁAŚCIWOŚCI NIEUTWARDZONEGO MATERIAŁU

| | |
|---|---|
| Wygląd | bandaż |
| Kolor | biały |

## PROCES UTWARDZANIA

| | |
|---|---|
| Maksymalny czas do użycia (w 20 $^{o}$C) | 5 min |
| Całkowite utwardzenie (w 20 $^{o}$C) | 30 min |

## WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE UTWARDZONEGO MATERIAŁU

| | |
|---|---|
| Maksymalna chwilowa odporność temperaturowa [ $^{o}$C] | 190 |
| Maksymalna temperatura pracy [ $^{o}$C] | 120 |
| Maksymalne ciśnienie z zastosowaniem Chester Rapid E [atm.] | 30 |

## ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt jest odporny na wodę, wiele kwasów, zasad i rozpuszczalników.

## INFORMACJE POZOSTAŁE

**Przechowywanie**

Produkt powinien być przechowywany w oryginalnych opakowaniach w temp. 5-30 $^{o}$C.

**Sposób użycia**

Opróżnić uszkodzony rurociąg lub jeśli to niemożliwe maksymalnie zmniejszyć ciśnienie.
Oczyścić i schropowacić miejsce w okolicy wycieku.
Nałożyć dołączone rękawiczki.
Wyjąć taśmę z opakowania, zanurzyć na 20 sekund w wodzie (można wykorzystać plastikową torebkę) i kilka razy ugnieść pod wodą aby usunąć powietrze zamknięte pomiędzy zwojami.
Ściśle nawinąć minimum 10 warstw taśmy na uszkodzony odcinek rury.
Każdą warstwę należy ugniatać i masować (zgodnie z kierunkiem nawijania) szczególnie w miejscu uszkodzenia, tak aby uzyskać gładką powierzchnię.
Ewentualny nadmiar taśmy odciąć nożyczkami.
Zewnętrzną powierzchnię taśmy masować wilgotną rękawiczką do czasu aż zacznie się utwardzać.
Po 30 minutach w temperaturze 20$^{o}$C następuje pełne utwardzenie nałożonej taśmy.
Przy dużych ciśnieniach i dla zapewnienia większej niezawodności naprawy przed nałożeniem taśmy zakleić uszkodzone miejsce preparatem Chester Rapid E

Zestaw Chester Repair Pipe Tape zawiera taśmę naprawczą, rękawiczki i plastikową torebkę.
Taśmę należy zużyć natychmiast po otwarciu opakowania.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane w oparciu o aktualny stan naszej wiedzy. Na użytkowniku spoczywa obowiązek sprawdzenia przydatności wyrobu do określonego celu. Zawarte dane nie stanowią podstawy do przyjęcia przez nas odpowiedzialności prawnej.