



Karta katalogowa

Taśma hydroizolacyjna antykorozyjna MONTER Tape

Zastosowania

Taśma hydroizolacyjna antykorozyjna MONTER Tape stosowana jest do zabezpieczenia przed wilgocią różnych konstrukcji w budownictwie, przede wszystkim rurociągów stalowych podziemnych. Z reguły taśmę nawija się na powierzchnię pokrytą farbą podkładową. Stosowane jest nawijanie „na zakładkę” – tak, żeby kolejny zwój pokrywał 20 ÷ 35 % powierzchni poprzedniego. Taśma z łatwością przywiera do powierzchni stalowych i betonowych. Zawilgocenie powierzchni nie stanowi przeszkody dla skutecznego działania taśmy. Taśma jest elastyczna i z łatwością pokrywa powierzchnię o skomplikowanym kształcie.

Stosowanie taśmy MONTER Tape w budownictwie daje szereg korzyści. Taśma stanowi mechaniczną barierę dla wody i znacznie utrudnia jej dostęp do powierzchni stalowych lub betonowych. Jeżeli powłoka farby na powierzchni metalu jest zarysowana, taśma na odsłoniętym odcinku przejmuje funkcję powłoki malarskiej i opóźnia rozwój korozji w miejscu zarysowania. Z posiadanego doświadczenia wynika, że taśma MONTER Tape opóźnia procesy korozji na rurociągach stalowych o 5 ÷ 10 lat w stosunku do rurociągów zabezpieczonych wyłącznie powłokami malarskimi.

W stosunku do większości znanych taśm hydroizolacyjnych antykorozyjnych taśma MONTER Tape posiada istotną zaletę – może być nawijana w obecności wilgoci na zabezpieczanej powierzchni oraz umożliwia nawijanie na przedmioty o skomplikowanym kształcie.

Taśma izolacyjna MONTER Tape stosowana jest do uszczelniania lutniociągów. Stosowane jest nawijanie „na zakładkę” – tak, żeby kolejny zwój pokrywał 20 ÷ 50 % powierzchni poprzedniego. Taśma z łatwością przywiera do powierzchni wilgotnych. Taśma jest elastyczna i z łatwością pokrywa powierzchnię o skomplikowanym kształcie.

Właściwości

- giętkość i elastyczność umożliwiające nawijanie na przedmioty o skomplikowanym kształcie;
- ochrona przeciwkorozyjna dzięki obecności w składzie inhibitora korozji;
- dobra przyczepność do powierzchni metalowych i betonowych; również w obecności wilgoci na powierzchni;
- brak oddziaływania korodującego na metale, tworzywa sztuczne i beton¹;
- dobre właściwości niskotemperaturowe – taśma nie sztywnieje przy obniżeniu temperatury i umożliwia prace hydroizolacyjne na mrozie;
- niepalność.

¹ Uwaga – taśma może być niekompatybilna z niektórymi elastomerami

Higiena i bezpieczeństwo

Taśma MONTER Tape stosowana zgodnie z przeznaczeniem i z instrukcją pracy nie stanowi zagrożenia dla zdrowia pracowników. Taśma jest wykonana na bazie bezpiecznych składników i nie zawiera produktów odpadowych o przypadkowym składzie. Produkt nie zawiera składników wymienionych w liście załączonej do Rozporządzenia Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dn. 11 września 1996r.

Właściwości

Właściwości	Parametry
Wygląd	Taśma lepka, kleista, nawinięta na tulejki kartonowe
Barwa	Czarna
Gramatura, g/m ²	250-350
Temperatura spalania, °C	≥ 70
Temperatura łamliwości, °C	≤ -30
Badanie przyczepności do wilgotnych powierzchni betonowych	Wytrzymuje
Badanie ochrony przeciwkorozyjnej w roztworze 3% NaCl	Wytrzymuje
Siła rozrywająca przy obciążeniu wzdłuż taśmy	≥ 80N
Wydłużenie przy zrywaniu wzdłuż taśmy	≤ 100%

Typowe opakowania i wymiary²

Opakowania w formie rolek o typowych szerokościach:

- 0,1 m szerokości rolki – 1m² taśmy – 30 szt. w opakowaniu zbiorczym;
 - 0,2 m szerokości rolki - 2m² taśmy – 15 szt. w opakowaniu zbiorczym;
 - 0,3 m szerokości rolki - 3m² taśmy – 12 szt. w opakowaniu zbiorczym.
- Opakowania zbiorcze są paletyzowane.

Rekomendowane środki bhp

W trakcie pracy zaleca się stosować ubranie robocze (przynajmniej koszulę z długim rękawem i rękawice robocze). Po pracy miejsca ciała zanieczyszczone syciwem taśmy wymyć wodą z mydłem.

² Taśma może być przygotowywana w inny sposób w zależności od życzenia odbiorcy.