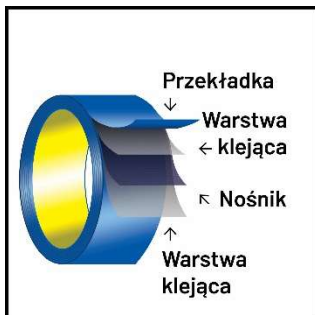


ANTICORWrap 740-32

MATERIAŁY PRZECIWKOROZYJNE

BUDOWA



OPIS PRODUKTU

Nośnik:

- Folia PE.

Przekładka:

- Folia PE.

Warstwa klejąca, kolor:

- Wewnętrzna warstwa klejąca: kauczuk butylowy, szary.
- Zewnętrzna warstwa klejąca: kauczuk butylowy, czarny.

ANTICORWrap 740-32

Taśma ochrony przeciwkorozyjnej i mechanicznej (dwustronnie przylepna) w trójwarstwowym systemie zabezpieczenia przeciwkorozyjnego, wykonana metodą kokstruzji, zgodnie z normą EN 12068 jako składnik systemów:

- klasa B50 – powłoka „monotape” – 3 warstwy,
- klasa C50 – powłoka „monotape” – 4 warstwy,
- klasa C50 – wewnętrzna warstwa (w systemie z taśmą zewnętrzną ANTICORWrap 750-20) – 2 warstwy.

ZASTOSOWANIE

- W powłokach przeciwkorozyjnych rurociągów stalowych, zbiorników oraz armatury w zabudowie podziemnej i podwodnej.

CECHY I ZALETY

- Doskonała przyczepność do powierzchni stali pokrytej primerem oraz na zakładce.
- Tworzy jednolitą zwartą powłokę.
- Samowulkanizująca.
- Kompatybilna z większością izolacji antykorozyjnych rur stalowych wykonanych z PE, PP, PUR, żywic epoksydowych, bituminy.
- Minimalna paroprzepuszczalność.
- Wodoodporna.
- Wysoka wytrzymałość dielektryczna.

STOSOWANIE / UWAGI

- Przed nakładaniem taśmę kondycjonować w temp. 10 ÷ 25°C.
- Nakładać na powierzchnię przygotowaną do stopnia czystości Sa 2½ (wg normy ISO 8501) pokrytą primerem po osiągnięciu stanu pyłosuchości. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się przygotowanie powierzchni do stopnia czystości St3 (mechanicznie, za pomocą stalowych szczotek obrotowych).
- Nawijać spiralnie ręcznie lub maszynowo, z naprężeniem wstępnym powodującym 1-2% zmniejszenie szerokości. (Przed nakładaniem należy zapoznać się ze szczegółowymi instrukcjami nakładania powłok).

WARUNKI MAGAZYNOWANIA

- Produkt przechowywać w pomieszczeniach suchych w oryginalnych kartonach.
- Kartony chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi.
- Zalecana temperatura magazynowania: do 25°C.

DOSTĘPNE ROZMIARY

50, 100 mm x 15 m oraz inne rozmiary na indywidualne zapytanie.



PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE:

- ANTICORWrap Mastic 710 – trwale plastyczna masa z kauczuku butylowego, łatwa do formowania i wyrównywania nierównych powierzchni.
- Owijarki OWR – urządzenia służące do ręcznej, spiralnej aplikacji przeciwkorozyjnych powłok taśmowych na połączenia spawane, rury oraz podczas napraw uszkodzeń istniejącej izolacji.

Material jest własnością ANTICOR Sp. z o.o. Wszelkie prawa zastrzeżone.

WYD4-032025



www.anticor.pl

ANTICORWrap 740-32

MATERIAŁY PRZECIWKOROZYJNE

DANE TECHNICZNE

Parametry	Jednostka	Wartość	Metoda testu
Grubość: <ul style="list-style-type: none">• całkowita• nośnik• warstwa klejąca:<ul style="list-style-type: none">warstwa wewnętrznawarstwa zewnętrzna	mm mm mm mm	~ 0,80 ~ 0,31 ~ 0,45 ~ 0,04	-
Przyczepność: <ul style="list-style-type: none">• powierzchnia rury z primerem 10 mm/min.• taśma/izolacja fabryczna 10 mm/min.• do powierzchni rury z primerem 300 mm/min.• taśma/izolacja fabryczna 300 mm/min. • po 28 dniach w wodzie (50°C)<ul style="list-style-type: none">powierzchnia ruryizolacja fabryczna • taśma/taśma 100 mm/min.• taśma/taśma 300 mm/min.	N/cm	23°C 50°C ≥ 25 ≥ 4 ≥ 25 ≥ 4 ≥ 40 ≥ 10 ≥ 20 ≥ 10 ≥ 21 ≥ 21 ≥ 21 ≥ 21 ≥ 40 ≥ 2 ≥ 5 ≥ 5	EN 12068
Wytrzymałość na ścinanie/zsuwanie:/10 mm/min.: <ul style="list-style-type: none">• powierzchnia rury• PE/PP-izolacja fabryczna • PE/PP-izolacja fabryczna	N/mm ²	23°C 50°C ≥ 0,10 ≥ 0,08 ≥ 0,10 ≥ 0,08 ≥ 0,05 ≥ 0,05	EN 12068 ASTM D 1002
Wytrzymałość na rozciąganie	N/cm	≥ 100	EN 12068
Wytrzymałość dielektryczna	kV/mm	44	ASTM D 149
Wydłużenie względne	%	≥ 750	EN 12068
Absorpcja wody	%	≤ 0,05	EN ISO 62 ASTM D 570
Twardość (folia PE)	Shore D	≥ 40	ISO 868
Odporność na uderzenia	J J/mm	≥ 15 ≥ 4,7	EN 12068 ISO 21809-3
Odporność na wgniatanie ciśnienie (10 N/mm) resztkowa grubość warstwy	mm	23°C 50°C 10 19 ≥ 1,0 ≥ 0,8	EN 12068 ISO 21809-3
Rezystywność skrośna	Ωm ²	≥ 10 ¹²	EN 12068
Temperatura pracy	°C	do 80	EN 12068

ANTICOR Sp. z o.o. pracuje w systemie jakości ISO 9001:2015.

Materiał jest własnością ANTICOR Sp. z o.o. Wszelkie prawa zastrzeżone.

WYD4-032025



www.anticor.pl