

Link do produktu: <https://www.emtix.pl/produktyasma-spawalnica-ez-zone-aquasol-p-818.html>



Taśma spawalnica EZ Zone 101 mm x 22 m -z 50 mm strefą bezklejową

Cena brutto	624,90 zł
Cena netto	508,05 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	RG350212

Opis produktu

Taśma EZ Zone®

to idealne, innowacyjne rozwiązanie zapobiegające zanieczyszczeniom spoin poprzez uszczelnienie szczeliny między rurami i zatrzymanie argonu. Taśma składa się z dwóch aluminiowych pasków pokrytych klejem na zewnętrznych krawędziach oraz strefy bez kleju pośrodku.

Dzięki unikalnej konstrukcji krawędzie taśmy aluminiowej przylegają do obu stron szczeliny między rurami ze stali nierdzewnej i aluminium, podczas gdy strefa bez kleju znajduje się bezpośrednio nad szczeliną. Klej nigdy nie styka się ze spoiną podczas spawania, co zapewnia czystą i wolną od zanieczyszczeń spoinę.

Taśma klejąca EZ Zone nie zawiera halogenów ani fluorowęglowodorów i składa się z folii aluminiowej o grubości 74 mikrometrów, która optymalnie dopasowuje się do nierównych powierzchni i jest odporna na temperaturę do 260°C.

Dzięki taśmie EZ Zone spawacz może skutecznie zapobiegać zanieczyszczeniom w jeziorku spawalniczym, a tym samym uzyskiwać więcej spoin bez wad. Dzięki tym zaletom taśma klejąca w bardzo krótkim czasie stała się standardem w sektorze energii atomowej, przemyśle chemicznym, w elektrowniach konwencjonalnych i w lotnictwie.

Taśma EZ Zone to innowacyjna taśma spawalnica zaprojektowana do zabezpieczania wewnętrznych połączeń rur podczas procesu spawania. Wyjątkowa budowa taśmy - z **centralną strefą bezklejową** - zapobiega wnikaniu kleju do obszaru spoiny, dzięki czemu powierzchnia wewnętrzna rury pozostaje czysta, a jakość spoiny jest najwyższa.

Taśma EZ Zone idealnie sprawdza się w spawaniu stali nierdzewnej, duplex, inconelu czy tytanu. Ogranicza straty gazu ostonowego, ułatwia tworzenie szczelnej komory do wypłukiwania tlenu (purgingu) i eliminuje ryzyko zanieczyszczeń.

Zalety:

- Centralna strefa bezklejowa - czyste i bezpieczne spoiny
- Odporność na wysoką temperaturę
- Łatwe usuwanie taśmy bez pozostawiania resztek
- Idealna do zastosowań w przemyśle chemicznym, petrochemicznym, farmaceutycznym i spożywczym

Zadbaj o jakość i bezpieczeństwo swoich spoin - zamów EZ Zone Welding Tape Aquasol już dziś!

Dane techniczne

Szerokości dostępne	64 i 101 mm
Długość rolki	ok. 23 m
Budowa	klej po bokach + centralna

Temp. pracy
Zastosowanie

Zastosowania branżowe

strefa bezklejowa
do 260 °C
spawanie rur ze stali
nierdzewnej, duplex, inconelu,
tytanu
przemysł chemiczny,
farmaceutyczny,
petrochemiczny, spożywczy

Instrukcja GPSR

Instrukcja użytkowania i bezpieczeństwa (zgodnie z GPSR)

1. Produkt przeznaczony wyłącznie do zastosowania jako taśma maskująca i uszczelniająca przy spawaniu rur.
2. Używać tylko w zakresie temperatur podanych w specyfikacji (do 260 °C).
3. Przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, z dala od ognia i źródeł ciepła.
4. Podczas aplikacji używać rękawic ochronnych i noża/obcinaka do taśmy – unikać kontaktu z ostrymi krawędziami rur.
5. Nie wdychać oparów powstałych w wyniku przypadkowego przypalenia taśmy.
6. Zużyte fragmenty taśmy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów przemysłowych.
7. Nie stosować w instalacjach, gdzie taśma mogłaby mieć kontakt z żywnością w trakcie eksploatacji.