

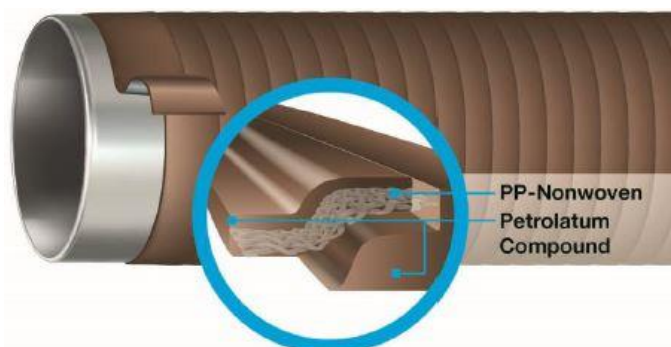
## SYSTEM TAŚMOWY PETROLATUM DENSO®-Feu



- Taśma do zapobiegania korozji na elementach metalowych, rurach i kształtkach stosowana dla temperatur roboczych do +70° C.

### Zalety:

- dla temperatur roboczych -40° C do +70° C,
- dla temperatur projektowych -50° C do +80° C,
- wysoka plastyczność i elastyczność,
- nie wymaga wstępnego podgrzewania powierzchni,
- łatwa aplikacja.



### Podstawowy opis systemu DENSO®-Feu:

- DENSO®-Feu - system 2-warstwowy,
- taśma zapobiegająca korozji, która może być nakładana „na zimno”, wykonana na bazie zmodyfikowanego polimeru wazeliny,
- taśma składa się z impregnowanej tkaniny polipropylenowej, która jest powleczone po obu stronach masą wzbogaconą środkami zapobiegającymi korozji,
- masa wykorzystana do impregnacji taśmy wykonana jest na bazie wazeliny, stabilizowana przez dodatki polimerowe, które pozwalają na stosowanie taśmy dla temperatury roboczej -40° C do +70° C,
- taśmę można nakładać bez wygrzewania powierzchni nawet w niskich temperaturach,
- DENSO®-Feu oparta jest na ponad 90-letnim doświadczeniu grupy DENSO w produkcji wysokiej jakości produktów zapobiegających korozji na bazie wazeliny,
- taśma jest zasadniczo nieprzepuszczalna dla wody oraz tlenu,
- DENSO®-Feu wykorzystuje się do wielu zastosowań, tj.
  - zapobieganie korozji rurociągów, elementów rurociągów, połączeń rurowych i armatury,
  - profilaktyka korozji dla konstrukcyjnych elementów stalowych,
  - zapobieganie korozji metalowych części lub układów rur wprowadzanych do betonu,
  - galwaniczna warstwa rozdzielająca do konstrukcji stalowych,
  - uszczelnianie izolowanych cieplnie obudów metalowych,
- taśma stanowi powłokę izolującą już przy nawinięciu jednej warstwy, natomiast jako zabezpieczenie antykorozyjne zaleca się nawinięcie co najmniej dwóch warstw z zachowaniem zakładu 50%,

- taśmę można nakładać warstwa przy warstwie w przypadku elementów o nieregularnych kształtach, dla których nie ma możliwości nawijania spiralnego,
- osłonę DENSOLEN®-DRM PP można nakładać na całej powierzchni izolacji, aby uzyskać lepszą ochronę mechaniczną.



## Podstawowe parametry taśmy DENSO®-Feu:

Parametr:	Jednostka:	DENSO®-Feu:	Metoda badania:
Grubość	mm	>1,0	-
Nośnik	-	tkanina polipropylenowa	-
Rezystancja elektryczna izolacji	Ohm·m <sup>2</sup>	≥10 <sup>6</sup>	EN 12068
Punkt kroplenia masy	°C	≥ 100	-
Temperatura nakładania	otoczenie	°C	-20 to +50
	taśma	°C	-10 to +40
Stała temperatura robocza	°C	-40 to +70	-

## Informacje dotyczące zamawiania i pakowania:

Typ taśmy	Długość w rolce* [m]	Szerokość rolki* [mm]	Opakowanie zbiorcze		
			rolki	m <sup>2</sup>	kg
DENSO®-Feu	10	20	40	8,0	9,0
	10	30	36	10,8	12,0
	10	50	24	12,0	13,2
	10	60	18	10,8	12,0
	10	100	12	12,0	13,2
	10	200	6	12,0	13,2

\*Inne długości i szerokości dostępne na zamówienie.