

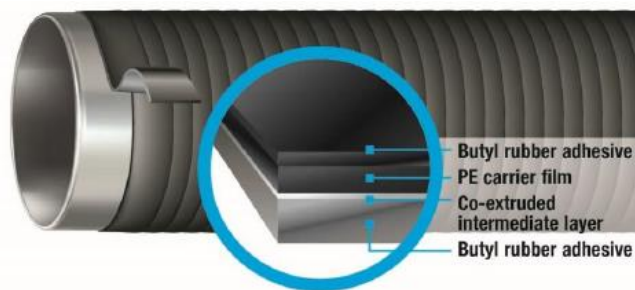
SYSTEM TAŚMOWY DENSOLEN®-AS39 P



- Jednotaśmowy, trójwarstwowy system ochrony przeciwkorozyjnej rurociągów stalowych, zgodny z DIN 30672 i EN 12068.

Zalety:

- doskonała ochrona mechaniczna i antykorozyjna połączona z wyjątkową elastycznością taśmy,
- sprawdzony sukces systemu od ponad 30 lat na tysiącach kilometrów,
- system zatwierdzony przez DIN DVGW* dla klasy C 50 (EN 12068, DIN 30672),
- kompatybilny z powłokami fabrycznymi z PE, PP, FBE, PU, CTE i powłoką bitumu,
- stosowany zakres temperatur do +85°C.



System zaprojektowany zgodnie ze standardem EN12068 - C 50 oraz DIN 30672- C 50* DENSOLEN®-AS39 P - 4 warstwy



**Najwyższy stopień certyfikacji DIN-DVGW, wymuszający na producencie kontrolę każdej partii materiału na zgodność ze standardem oraz dobrowolne poddawanie się ciągłemu nadzorowi i kontroli przez jednostkę certyfikującą.*

Podstawowy opis systemu DENSOLEN®-AS39 P:

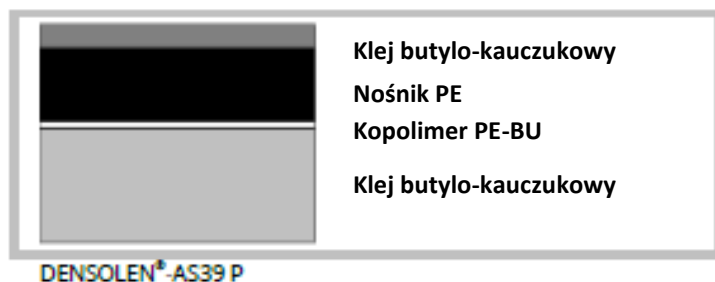
- system nakładany na zimno, jednotaśmowy, przeznaczony do zapobiegania korozji rur metalowych i rurociągów,
- DENSOLEN®-AS39 P sprawdził się w wielu projektach budowlanych i posiada wiele aprobat operatorów sieci rurociągowych, m.in. Indian Oil Corporation,

- zasadniczo nieprzepuszczalny dla pary wodnej i tlenu, odporny na działanie bakterii glebowych i elektrolitów.



W skład systemu DENSOLEN®-AS39 P wchodzi:

- Primer DENSOLEN®-HT (alternatywnie DENSOLEN®-MT25),
- DENSOLEN®-AS39 P



Parametry:

Właściwości:	Jednostka:	DENSOLEN®-AS39 P:
Kolor nośnika	-	czarny
Kolor kleju butylowego - warstwa wewnętrzna	-	szary
Kolor kleju butylowego - warstwa zewnętrzna	-	czarny lub żółty
Grubość całkowita	mm	≥0,8

Dane techniczne systemu

DENSOLEN®-AS39 P (4 warstwy) z DENSOLEN®-HT Primer:

Parametr:	Jednostka:	Wartość dla systemu:	Wymaganie normy:	Metoda badania:	
Wytrzymałość na ścinanie dla +23 °C (+73.4 °F)	stal	≥15	≥5	EN 12068	
	powłoka fabryczna	≥15	≥5		
Rezystancja elektryczna izolacja	Ω·m ²	≥10 ¹⁰	≥10 ⁸	EN 12068	
Rezystywność	Ω·cm	≥10 ¹⁵	nie określono	DIN 53482 ASTM D257	
Odspojenie katodowe	mm	≤6	<20	EN 12068	
	+23 °C	N / cm	≥25	≥10	EN 12068

Wytrzymałość na odrywanie metal/primer/taśma	+50 °C		≥2,5	≥1	
Wytrzymałość na odrywanie między-warstwowe		N / cm			
AS39 P/AS39 P	+23 °C		≥30	≥10	EN 12068
	+50 °C		≥4	≥2	
Odporność na uderzenie		J	≥ 15	≥15	EN 12068

* Taśmy DENSOLEN® można łatwo aplikować ręcznie, natomiast aplikacja taśmy przy użyciu owijarki jest jeszcze skuteczniejsza. W przypadku taśm DENSOLEN® o szerokości > 50 mm zaleca się stosowanie owijarki w celu zagwarantowania doskonałej jakości nałożonego systemu.

Informacje dotyczące zamawiania i pakowania:

Typ taśmy		Długość w rolce* [m]	Szerokość rolki* [mm]	m ² /rolka	Opakowanie zbiorcze		
					rolki	m ²	kg
DENSOLEN®-AS39 P	rdzeń Ø 41 mm	15	50	0,75	12	9,0	9,0
		15	100	1,50	6	9,0	10,2
		15	150	1,75	6	10,5	13,0
		30	100	3,00	6	18,0	11,0
		30	150	4,50	6	27,0	17,0

*Inne długości i szerokości dostępne na zamówienie.