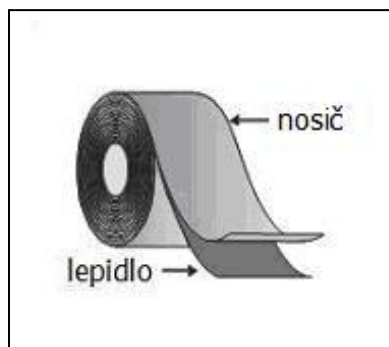


905-40

A n t i k o r o z n í m a t e r i á l y

KONSTRUKCE



POPIS VÝROBKU

Nosič:

- Folie PE střední hustoty

Lepidlo:

- Butylkaučuk + syntetické pryskyřice

Barva:

- Žlutá

POLYKEN 905-40

Samolepicí páska pro vytvoření jednopáskových antikorozičních povlaků. Je používána v systému s primerem Polykem 1027.

URČENÍ

Protikoroziční ochrana pro distribuční potrubí, svařované spoje, ohyby, t-kusy a armatury.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- Dokonale se přizpůsobuje povrchu.
- Má vynikající dielektrické vlastnosti.
- Páropropustnost povlaku je velmi malá.
- Shoda s povlaky PE, PB, FBE.

POUŽITÍ

Navíjet ručně nebo pomocí stroje s předpětím (které způsobuje zmenšení šířky pásky o 1-2%), na suchý a odmaštěný povrch, který je připraven min. pro třídu St3 a je pokryt primerem Polykem 1027.

Přeložka závisí na třídě mechanické odolnosti;
50% - pro třídu B (ČSN EN 12068).

Parametr	Hodnota
Tloušťka:	
- celková	1,02 mm
- folie PE	0,254 mm
- lepicí vrstvy	0,762 mm
<i>Tolerance tloušťky 8 %</i>	
Relativní prodloužení	< 225 %
Přilnavost k povrchu	25 N/cm
Průrazné napětí	20-23 kV
Měrný odpor	1015 Ωcm
Poloměr katodického rozpuštění	6 mm
Páropropustnost	>0,03g/100 cm ² /24h
Max. teplota použití	+ 85°C

Výrobce vlastní certifikát ISO 9001.

Protikoroziční ochranná účinnost páskového systému Polykem Primer 1027 + Polyken 905-40 byla ověřena zkoušením podle zkušební metodiky ZL PKO zahrnující ČSN EN 12068 a ČSN 03 8332, Změna 1. Ve smyslu požadavků ČSN EN ISO/IEC 17025.

Na základě výsledků zkoušek byly **splněny** všechny požadavky zkušební metodiky ZL PKO č. 1451 pro třídu mechanické odolnosti **B** a pro provozní teplotu do **30°C**.

Materiál je majetkem ANTICOR BOHEMIA s.r.o. v Ostravě. Veškerá práva vyhrazena.

MATERIÁLY
POLYKEN
Pipeline Coatings

ANTICOR

Vydání 2/2010

Firma ANTICOR vlastní:



Místecká 537/549, 724 00 Ostrava–Nová Bělá, tel./fax:596 718 915
e-mail:anticor@anticor.cz, www.anticor.cz