

**Nitto** vinil traka **PVC 51A** namenjena za zaštitu od korozije nadzemnih i podzemnih objekata. Njena fleksibilnost u odnosu na širok raspon temperaturnih razlika omogućava jednostavno ručno postavljanje na cevi, varove, spojeve i fitinge.

## Sastav



1. Lepak na bazi gume i specijalne smole
2. Prajmer
3. Plastificirana PVC traka

## Karakteristike

- Adhezivni sloj na bazi butil gume i specijalne smole osetljiv na pritisak stvara savršenu otpornost na vazduh i vlagu.
- Ova kombinacija daje traci odlične hemijske osobine, istovremeno pružajući električnu izolaciju i otpornost na vlagu.
- Otpornost na kiseline i alkalije čini proizvod idealnom trakom za izolaciju i zaštitu od korozije u najtežim uslovima.
- Koristi se kao zaštitna traka u kombinaciji sa trakama Nitto 12 FB i 57 GO/c.
- Proizvod se može nanositi na sve vrste površina : čelik, pocinkovani čelik, prohrom, bakar, staklo, plastika, guma ...

## Primena

- Antikorozivna zaštita cevi, limova, varova, uključujući spojeve i krivine u teškim klimatskim uslovima, iznad i ispod zemlje ( npr. rudnici, hemijska postrojenja...).
- Za popravke izolovanih cevi kod toplovoda i u kombinaciji sa Nitto 12FB i 57GO-C.
- Nitto Traka No. 51 ( u kombinaciji sa NITTO 57 GO-C) se široko koristi kao komponenta kod NITTO-TELE-COLD-SEAL sistema spojnice za telekomunikacione kablove.
- Temperatura primene : -25 oC do +70 oC
- Radna temperatura : -45 oC do +70 oC

Tehničke karakteristike	jedinica	veličina
Debljina PVC traka		0,36
lepak	mm	0,02
Ukupno		0,38
<b>Sila kidanja</b>	kgf/10mm	7,6
<b>Izduženje</b>	%	340
<b>Prianjanje na nerdjajući čelik</b>		
- Početna	gf/10mm	240
- Posle 4 ha potapanja u vodu na 40 °C		270
<b>Izolaciona otpornost</b>	Mohm	10.000
<b>Probojni napon</b>	kV	11
<b>Promena pH</b>	-	0,3
<b>Prenos pare</b>	g/m <sup>2</sup> /24 h	2
<b>Radna temperatura</b>	°C	-40 do +70

## Uputstvo za upotrebu

- a) Priprema površine:
  - Otkloniti rdju, nečistoću itd., sa žičanom četkom ili šmirglom
  - Otkloniti rdju, ulje ili masonću razredjivačem
  - Osušiti suvom krpom.
- b) Obmotajte Antikorozivnu traku NITTO PVC 51A sa 50% preklopa.
  - Ukoliko se prethodno koristi Nitto 57 GO-C – 20 mm preklopa
  - Ukoliko se prethodno koristi Nitto 12 FB – 5 mm preklopa

Instrukcije su uključene sa NITTO-TELE-COLD-SEAL sistemom spojnice.

**Atesti / Certifikati** : Proizvod je atestiran prema specifikacijama propisanim od strane telekomunikacionih organizacija u mnogim evropskim zemljama.

Zastupnik i distributer:

AGS Trade d.o.o., RS - 11070 Beograd, Bulevar Mihaila Pupina 10 D/III  
Tel./Fax. +381 11 311 3202; 311 9057; e-mail: [office@ags.rs](mailto:office@ags.rs)  
[www.ags.rs](http://www.ags.rs)