



KATALOG PROIZVODA





SADRŽAJ

Krep trake	3
Trake za pakiranje	3
American Duct Tape	3
Elektroizolacijske trake	4
PVC izolacijske trake	4
Aluminijske trake	4
Zaštitna PVC traka za cijevi (plastizol)	5
Samozavarivajuća traka	5
Elastoflex izolacijske trake	5
GAS Control sprej za plinske spojeve	6
Locher pasta za brtvljenje	6
Loctite 55 niti za brtvljenje	7
Plinska traka RT-30 (VLASTITA PROIZVODNJA).....	8-9
Pasta za spajanje plastičnih cijevi	9
Dekorodal trake za izolaciju cijevi .. (VLASTITA PROIZVODNJA)....	10
Plinske kartuše	10
Žica za meki lem	11
Pasta za meki lem	11
Krpica za čišćenje	11
LPG regulator plina	11

Ovaj katalog je informativnog karaktera. Za eventualne pogreške ne odgovaramo. Moguća je promjena tehničkih specifikacija bez najave.
Copyright © IG-DA d.o.o. 2024. Sva prava pridržana.

ZAŠTITNA KREP TRAKA - vrhunske kvalitete, za autolakirere i soboslikare. Jednostavna primjena i uklanjanje bez ostataka ljepila.

Sastav	Boja	Temperaturna izdržljivost	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
polu-krep papir + solventno ljepilo	žuta	1h - 60°C	25mm x 50m	48 kom	1060-25
			30mm x 50m	40 kom	1060-30
			38mm x 50m	24 kom	1060-38
			50mm x 50m	24 kom	1060-50



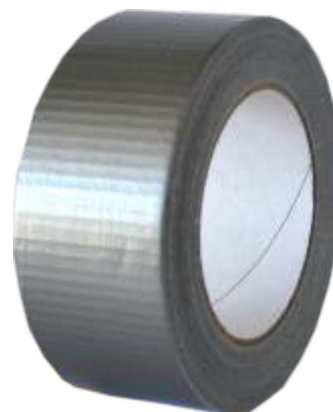
TRAKA ZA PAKIRANJE - za zatvaranje lakih do srednje teških paketa. Odlična ljepljivost i jednostavna primjena.

Sastav	Boja	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
PP folija + solventno ljepilo	smeđa	48mm x 66m	36 kom	1255-S
	bijela	48mm x 66m	36 kom	1255-B
	transparent	48mm x 66m	36 kom	1255-T



AMERICAN DUCT TAPE - univerzalna ljepljiva traka za popravke, vodootporna, jaka snaga ljepljenja, lako se kida rukom.

Sastav	Temperaturna izdržljivost	Boja	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
PE folija + tkanina + solventno ljepilo	od 0°C do +60°C	siva	50mm x 25m	24 kom	3159-25S
		crna	50mm x 25m	24 kom	3159-25C
		siva	50mm x 50m	24 kom	3159-50S
		crna	50mm x 50m	24 kom	3159-50C
		bijela	50mm x 50m	24 kom	3159-50B



ELEKTROIZOLACIJSKA TRAKA - za izoliranje, povezivanje i pričvršćivanje kablova i elektrovodova u profesionalnoj i kućnoj upotrebi, mehanička zaštita od kablovskog spoja, teško zapaljiva.



Sastav	Temperaturna izdržljivost	Boja	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
mekani PVC + solventno ljepilo	od 0°C do +60°C 600 V probojni napon	crna	15mm x 10m	200 kom	2701-crna
		crvena	15mm x 10m	200 kom	2701-crvena
		plava	15mm x 10m	200 kom	2701-plava
		bijela	15mm x 10m	200 kom	2701-bijela
		žuto-zel.	15mm x 10m	200 kom	2701-žuto-zel.
		crna	18mm x 20m	250 kom	2704-crna
		crvena	18mm x 20m	250 kom	2704-crvena
		plava	18mm x 20m	250 kom	2704-plava
		bijela	18mm x 20m	250 kom	2704-bijela
		žuto-zel.	18mm x 20m	250 kom	2704-žuto-zel.



PVC IZOLACIJSKA TRAKA - za spajanje izolacije, otporna na vremenske utjecaje, UV postojana, teško zapaljiva.

Sastav	Temperaturna izdržljivost	Boja	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
mekani PVC + solventno ljepilo	od 0°C do +60°C	crna	38mm x 25m	60 kom	2703-crna
		siva	38mm x 25m	60 kom	2703-siva
		bijela	38mm x 25m	60 kom	2703- bijela



ALUMINIJSKA TRAKA - na bazi mekanog aluminija sa zaštitnim silikonskim papirom, koristi se kao izolacijski materijal, paro-nepropusna, otporna na UV zrake i starenje, odličan temperaturni izolator.

Sastav	Boja	Temperaturna izdržljivost	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
alumiinijska folija + zaštitni papir+ akrilno ljepilo	srebrna	od -20°C do +110°C	50mm x 45,7m	24 kom	331E-50
			75mm x 45,7m	16 kom	331E-75
			100mm x 45,7m	12 kom	331E-100

ZAŠTITNA PVC TRAKA za cijevi (PLASTIZOL) - za omatanje i zaštitu cijevi i kablova pod zemljom i iznad zemlje u graditeljstvu i telekomunikacijama. Štiti od korozije i vlage, služi kao električni izolator i mehanička zaštita, otporna na vremenske utjecaje, debljine 0,25mm.

Sastav	Boja	Temperaturna izdržljivost	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
PVC + solventno ljepilo	crna	od 0°C do +90°C	50mm x 33m	18 kom	2708-50C



SAMOZAVARIVAJUĆA TRAKA - za brze popravke napuknutih cijevi, vodootporna, brzo samozavarivanje u homogenu masu za začepljivanje, izdrži pritisak do 7 bara.

Sastav	Boja	Temperaturna izdržljivost	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
PIB(Polysobutylen) guma	crna	od -40°C do +90°C	25mm x 3m	36 kom	2552-C



ELASTOFLEX IZOLACIJSKA TRAKA - specijalna visokofleksibilna samoljepljiva zaštitna traka od ekspandiranog elastomera na bazi sintetske gume sa zaštitnim silikonskim papirom. Zadovoljava klasu gorivosti B-s2,d0 prema EN 13501-1. Koristi se za izolaciju i zaštitu cijevi kod instalacija centralnog grijanja, klimatizacijskih kanala te sanitarnih instalacija sa ciljem uštede energije i spriječavanja kondenzacije. Jako dobra postojanost na vremenske utjecaje.

Sastav	Temperaturna izdržljivost	Boja	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
Ekspandirani elastomer + poliestersko pletivo + silikonski papir + akrilno ljepilo	od -45°C do +110°C	crna	3mm x 50mm x 10m	24 kom	1802-50
		crna	3mm x 100mm x 10m	12 kom	1802-100





GAS Control sprej - specijalno sredstvo namijenjeno za preventivno ispitivanje i provjeru propusnosti plinovoda, plinskih spojeva i armatura. Primjenjuje se za sisteme sa prirodnim plinom i sisteme sa komprimiranim zrakom. Sadrži anti-korozijske dodatke. GAS Control sprej je odobren prema DIN-DVGW-u.

Na mjestima koja ispitujemo i koja propuštaju, isticanje plina pokazuje se stvaranjem mjehurića.

Nakon primjene kod plastičnih materijala površine isprati vodom.

Dimenzije	Pakiranje	Šifra
400 ml	12 kom	2020



VISCOTEX LOCHER PASTE 2000 - specijalna pasta koja ne stvrdnjava, koristi se za brtvljenje metalnih navojnih spojeva kod vodovodnih i plinskih instalacija, spojeva sa klingeritnim brtvama te instalacija centralnog grijanja. LOCHER PASTE 2000 objedinjuje prednosti uobičajenih pasta za brtvljenje navojnih spojeva, rukovanje je jednostavno te omogućuje brz i lagan rad sa konopljom. U usporedbi sa klasičnim pastama omogućuje znatno kvalitetnije brtvljenje navojnih cijevnih spojeva, nema utjecaja na kvalitetu vode za piće te je neutralna prema PVC tvrdim cijevima. LOCHER PASTE 2000 ispunjava DIN 30660 "materijal za brtvljenje plinskih i vodovodnih instalacija kao i toplovodna centralna grijanja" i odobrena je prema DVGW-u, SVGW-u, ÖVGW-u i DGP-u.

Dimenzije	Pakiranje	Šifra
250 g - tuba	20 kom	201

Područje primjene	Tlak	Temperatura
Plin	≤ 5 bar	od -20°C do +70°C
Pitka voda (topla, hladna)	≤ 16 bar	≤ 95°C
Vruća voda	≤ 7 bar	≤ 130°C

OVLAŠTENI DISTRIBUTER **LOCTITE** PROIZVODA

LOCTITE 55 NIT ZA BRTVLJENJE - općenamjenska nit za brtvljenje cijevnih navoja kod plinskih i vodovodnih instalacija te instalacija centralnog grijanja koja se namata direktno iz pakiranja na navoje cijevi. Preporuča se za brtvljenje metalnih i plastičnih konusnih cijevnih navoja i fittinga do 4" NPT (National PIPE THREAD) koji se koriste u industrijskoj primjeni za tekućine na vodenoj i drugim bazama. Proizvod je posebno prikladan kod cijevnih spojeva koji zahtijevaju stavljanje u upotrebu odmah po spajanju i gdje može biti potrebno prenamještanje prije upotrebe. Proizvod se uobičajeno koristi u aplikacijama do 149°C. LOCTITE 55 sastoji se od poliamidne niti premazane inertnom pastom, ne kliže kod brtvljenja, nema gubitaka materijala te brtvi kod izvedbe fittinga do 4". Odgovara DIN-u EN 751-klasa 2 ARP i DIN-u 30660 "materijal za brtvljenje plinskih i vodovodnih instalacija kao i toplovodna centralna grijanja" i odobrena je prema DVGW-u, SVGW-u, BAM-u, KTW-u, WRC-u i NSF-u.

Dimenzije	Pakiranje	Šifra
160 m	40 kom	55-160
50 m	24 kom	55-50

Područje primjene	Tlak	Temperatura
Plin	≤ 5 bar	od -20°C do +70°C
Pitka voda (topla, hladna)	≤ 16 bar	≤ 85°C
Vruća voda	≤ 7 bar	≤ 130°C





PLINSKA TRAKA RT-30

- specijalna traka za brtvljenje navojnih spojeva kod plinskih i vodovodnih instalacija te instalacija centralnog grijanja. Proizvedena je od sintetičkih vlakana i masti za brtvljenje navojnih spojeva. PLINSKA TRAKA RT-30 objedinjuje prednosti uobičajenih proizvoda za brtvljenje navojnih spojeva, rukovanje je jednostavno i čisto, omogućuje brzi rad te kvalitetnije brtvljenje cijevnih spojeva u odnosu na klasična sredstva za brtvljenje. Ne propušta kod čestih promjena temperatura i vibracija, ne kliže kod brtvljenja i nema gubitaka materijala. Nema utjecaja na pitku vodu (miris, okus, izgled). Nisu potrebni dodatni materijali za brtvljenje poput paste i kudjelje.



DIN-DVGW Certifikat
DIN-EN 751-2 (01.08.1997.)
Klasa: ARp
Reg.br. NG-5142CT0370



Ispitni Izvještaj
Klasa: GPZ-05-14-2541
Reg.br. 03-16-374



Ispitni Izvještaj
br. 05401 1168/15

Dimenzije	Pakiranje	Šifra
16mm x 25m	48 kom (6 x 8 kom)	1304

Područje primjene	Tlak	Temperatura
Plin	≤ 5 bar	od -20°C do +70°C
Voda	≤ 7 bar	≤ 130°C



Prirodni plin



Voda



Centralno grijanje

NAČIN UPOTREBE

Preporuka je koristiti PLINSKU TRAKU RT-30 za brtvljenje navojnih spojeva do 2" u promjeru. Muški navoj je potrebno prije omatanja trakom očistiti i malo nazubiti. Kada počinjemo omatati navoj sa PLINSKOM TRAKOM RT-30, uvijek to činimo u smjeru navoja tako da početak trake (prvi namotaj) napustimo 1 – 2 mm preko početka navoja. Nakon toga, navoj je potrebno (ovisno o dimenziji cijevi) omotati 3 – 6 puta, pri čemu traku blago zatežemo da bi dobro ušla u navoj (ukoliko ste navoj previše omotali sa trakom, višak trake će jednostavno izaći van prilikom spajanja te ga jednostavno uklonite). Kraj trake treba pritisnuti na navoj. Spoj je potrebno čvrsto pritegnuti. Moguće je naknadno podešavanje spoja do 45° bez rizika od propuštanja.



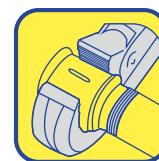
Očistite i nazubite navoj



Omatajte traku u smjeru navoja i blago zatežite traku



Kraj trake pritisnite na navoj



Pritegnite i učvrstite spoj

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE	
Širina trake (mm)	16
Dužina trake (m)	25
Težina trake (g/m ²)	95
Težina impregnacije (g/m ²)	65
Prekidna čvrstoća (MD/CD) (N/5cm)	70/60
Rastezljivost (MD/CD) (%)	20/20
Boja / izgled	Svjetlozelena / impregnirana traka
Stvrđnjavanje	Nije primjenjivo
Temperaturno područje (°C)	-20 do +130
PREPORUČENI BROJ NAMOTAJA PREMA VELIČINI NAVOJA	
Navoj (promjer cijevi)	Broj namotaja
1/2"	3 – 4
3/4"	4 – 5
1"	4 – 5
1 1/4"	5 – 6
1 1/2"	5 – 6
2"	5 – 6

PASTA ZA SPAJANJE PLASTIČNIH CIJEVI

Pasta je namijenjena za spajanje plastičnih cijevi i cijevnih spojeva. Koristi se za spajanje kanalizacionih, PP i PVC cjevovoda. Zahvaljujući svojstvima podmazivanja, pasta olakšava spajanje kao i naknadno rastavljanje spojeva. Pasta produžuje vijek trajanja gumene brtve te osigurava dugotrajno brtvljenje spojeva.

Dimenzije	Boja	Pakiranje	Šifra
250 g - tuba	bijela	50 kom	1501





DEKORODAL TRAKA - specijalna izolacijska zaštitna traka koja se koristi za izolaciju i zaštitu cijevi kod plinskih i vodovodnih instalacija sa ciljem zaštite materijala od korozije i mehaničkih oštećenja. DEKORODAL TRAKA se sastoji od organskog uložka koji je impregmiran i obostrano obložen bitumenskom masom. Traka je sa obje strane zaštićena tankom PE folijom koja se rastopi prilikom ugradnje. Traka se ugrađuje zavarivanjem plinskim goračem (plamenikom) tako da se rastali bitumenska masa i stvori tzv. talivi bitumenski klin između rollice i podloge. Traka se rola i omata oko podloge, a preklopi rollica moraju biti min. 10% širine rollice.

Sastav	Debljina trake	Boja	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
Impregmirani uložak + bitumenska masa + zaštitna folija	1,5 – 1,8 mm	crna	50mm x 10m	16 kom	1904-50
		crna	100mm x 10m	8 kom	1904-100



PLINSKA KARTUŠA 190 g - univerzalna (standardizirana) plinska kartuša za direktno spajanje na plinska trošila (plamenike). Koristi se za profesionalnu i kućnu upotrebu. Sadrži 190g plina butan izuzetne čistoće koji omogućuje kvalitetan plamen. Kartuša ima ugrađeni sigurnosni sustav ILL koji sprječava istjecanje plina kada kartuša nije priključena na trošilo. Proizvedena je u skladu sa EU standardom EN 417:2012. Visoka razina sigurnosti zahvaljujući ILL sustavu.

Sastav	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
Butan	190g	48 kom	GAZ-190



PLINSKA KARTUŠA 330g (600ml) - univerzalna (standardizirana) plinska kartuša za direktno spajanje na plinska trošila (plamenike). Koristi se za profesionalnu i kućnu upotrebu. Sadrži 330g mješavine plinova butan/propan izuzetne čistoće koja omogućuje kvalitetan plamen i bolju iskoristivost na nižim temperaturama. Kartuša ima ugrađeni priključni navojni ventil 7/16" koji sprječava istjecanje plina kada kartuša nije priključena na trošilo. Proizvedena je u skladu sa EU standardom EN 417:2012. Visoka razina sigurnosti zahvaljujući ugrađenom ventilu.

Sastav	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
Butan 80% Propan 20%	330g (600ml)	24 kom	GAZ-330

ŽICA ZA MEKI LEM BrazeTec 3 - služi za spajanje bakrenih cijevi i fittinga mekim lemom. Koristi se za meko lemljenje bakrenih ili mesing cijevi i spojnice u instalacijama tople i hladne vode te u sustavima centralnog grijanja. Potrebno je dodati pastu za meki lem Degufit 3000. Visoka kvaliteta popunjenja i čvrstoće spoja. U skladu sa EU standardom DIN EN 29453.

Sastav (%)	Debljina-Rd (mm)	Temperatura taljenja	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
Sn97, Cu3	3,0	230°C-250°C	250g	50 kom	BT3-250



PASTA ZA MEKI LEM Degufit 3000 - služi za spajanje bakrenih cijevi i fittinga mekim lemom. Koristi se za meko lemljenje bakrenih ili mesing cijevi i spojnice u instalacijama tople i hladne vode te u sustavima centralnog grijanja. Potrebno je dodati žicu za meki lem BrazeTec3. Visoka kvaliteta popunjenja i čvrstoće spoja. U skladu sa EU standardom DIN EN 29453.

Sastav (%)	Temperatura taljenja	Dimenzije	Pakiranje	Šifra
Prah za meko lemljenje, topitelj, vezivo	230°C-250°C	250g	20 kom	DEG3-250



KRPICA ZA ČIŠĆENJE - nemetalna krpica za čišćenje završetaka bakrenih cijevi. Nema skidanja metalnih čestica trljanjem, brzo čišćenje cijevi bez stvaranja "brazdi". Dugi vijek uporabe, čisti se ispiranjem, ispuhivanjem ili isprašivanjem. Otporna na otapala.

Dimenzije	Pakiranje	Šifra
130x60x9	10 kom	300



LPG REGULATOR PLINA 1kg/h - niskotlačni regulator plina, spajanje na plinsku bocu (propan, butan). Priključak za gumeno crijevo za plin (8mm). Upotreba za plinska kuhala, hladnjake i grijalice do 3000 W.

Ulaz	Izlaz	Ulazni tlak	Izlazni tlak	Pakiranje	Šifra
W21,8x1/14" LH	Priključak za crijevo 8mm	0,2 - 16 bar	30 mbar	100 kom	200



LOCTITE®



PIPELIFE



TRACON
.....**ELECTRIC®**



SAXONIA®
TECHNICAL MATERIALS



IG-DA d.o.o. Vladimira Nazora 8, 49250 Zlatar, Hrvatska

tel/fax: +385 49 466 199

mob: +385 99 2283 499

www.ig-da.hr

e-mail: igor@ig-da.hr