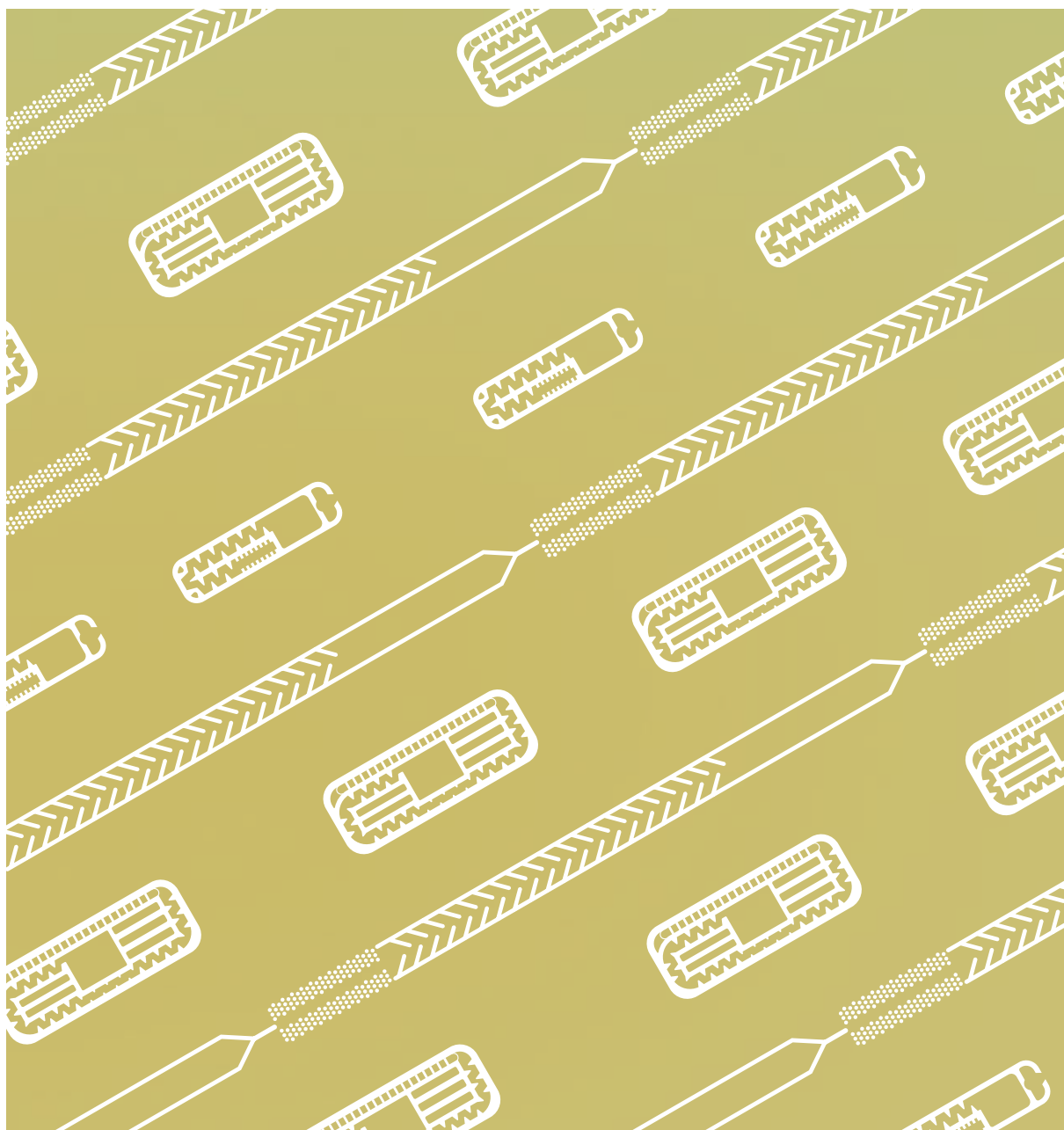


Giwa™ trake i cevi za navodnjavanje



GiwaX™

Dupla filtracija, Bez začepljenja

Savršen protok, svaki put!

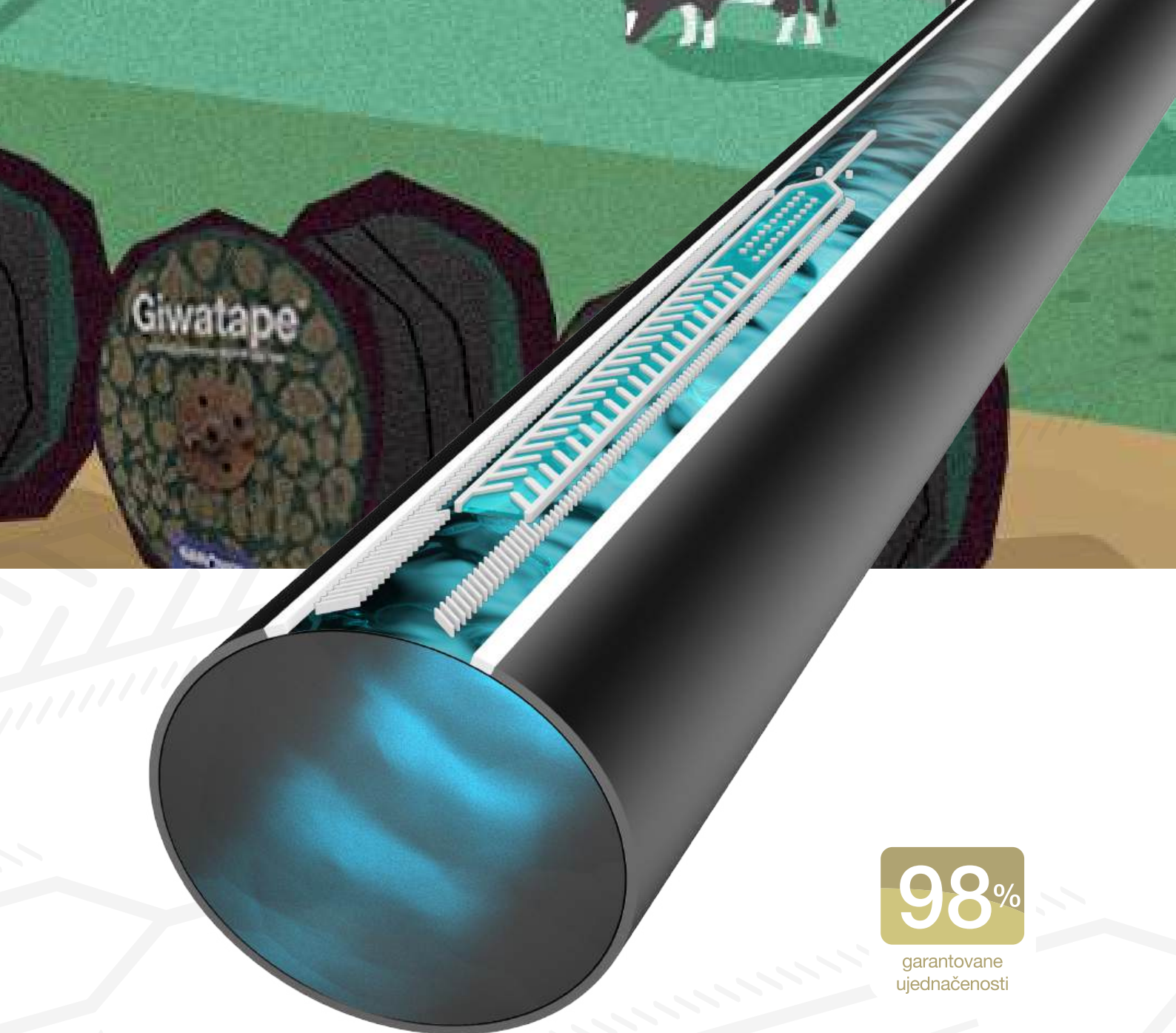
GiwaX traka sa kontinuiranim lavirintom sa dvostrukom filtracijom poseduje inovativnu strukturu konstantnog lavirinta koji poboljšava distribuciju vode i smanjuje rizik od začepljenja. GiwaX traka je posebno korisna za navodnjavanje gde kvalitet vode može biti ugrožen, pružajući pouzdano rešenje za efikasno navodnjavanje kap po kap.



- Besprekorna konstrukcija za veću pouzdanost,
- Precizno oblikovani emiteri za veliku uniformnost protoka,
- Mikro precizni rezovi eliminišu blokade pri pokretanju sistema i sprečavaju blokade izazvane korenima biljaka,
- Dizajn lavirinta stvara turbulentni tok koji pruža visok stepen otpornosti na začepljenje,
- Dostupno u širokim opsezima debljina zidova, razmaka emitera i protoka,
- Jasno vidljive bele linije za lakše prepoznavanje pozicije emitera,
- Visoka otpornost na zatezanje i pucanje,
- Jak materijal otporan na abraziju smanjuje oštećenja od trljanja po zemlji prilikom postavljanja,
- Zahvaljujući pouzdanom i svestranom dizajnu instalacija je jednostavna i skraćuje vaše radno vreme,
- Svoje proizvode, proizvodimo u skladu sa standardom SRPS EN ISO 9261: 2011,
- Protok na emiterima je zagarantovan pri nominalnom pritisku od 0,7 bara,
- Trake za navodnjavanje ne bi trebalo da rade na pritisima van dozvoljenog opsega radnog pritiska od 0,6-0,9 bara,
- Tokom operacije ispiranja sistema, pritisak unutar cevi se povećava na 1,2 bara tokom 15 minuta kako bi se sprečilo začepljenje emitera.

Tehnički detalji

Debljina zida	Unutrašnji nazivni prečnik	Spoljašnji prečnik	Nominalni radni pritisak	Opseg radnih pritisa	Pritisak ispiranja	Minimalna filtracija
6mil [150mic]	16mm	16,3mm	0.7bar	0,6 - 0,9 bar	1.2bar	100mic/150mesh
8mil [200mic]	16mm	16,4mm	0.7bar	0,6 - 0,9 bar	1.2bar	100mic/150mesh
10mil [250mic]	16mm	16,4mm	0.7bar	0,6 - 0,9 bar	1.2bar	100mic/150mesh
12mil [300mic]	16mm	16,5mm	0.7bar	0,6 - 0,9 bar	1.2bar	100mic/150mesh
8mil [200mic]	22mm	22,4mm	0.7bar	0,6 - 0,9 bar	1.2bar	100mic/150mesh
10mil [250mic]	22mm	22,5mm	0.7bar	0,6 - 0,9 bar	1.2bar	100mic/150mesh
12mil [300mic]	22mm	22,6mm	0.7bar	0,6 - 0,9 bar	1.2bar	100mic/150mesh



98%

garantovane
ujednačenosti



FILTRACIJA

Dupla filtracija vode
kroz 110 adekvatno
postavljenih proreza



LAVIRINT

Konstantni lavirint
sa kontrolisanim
protokom



IZLAZ VODE

Mikro-precizni rez

Dužina reda prilikom postavljanja Giwatape 16mm

Zavisí od uniformnosti protoka sa konstantnim pritiskom od 0,7 bari za unutrašnji prečnik cevi 16mm.

Protok na kapljaču	Uniformnost	Za razmak kapljača			
		10cm	15cm	20cm	30cm
0,6 L/h	90%	140m	180m	210m	268m
	85%	170m	220m	260m	335m
1,0 L/h	90%	100m	125m	150m	190m
	85%	125m	160m	185m	235m
1,5 L/h	90%	70m	90m	105m	130m
	85%	85m	110m	130m	165m
2,0 L/h	90%	35m	45m	50m	65m
	85%	75m	95m	105m	140m

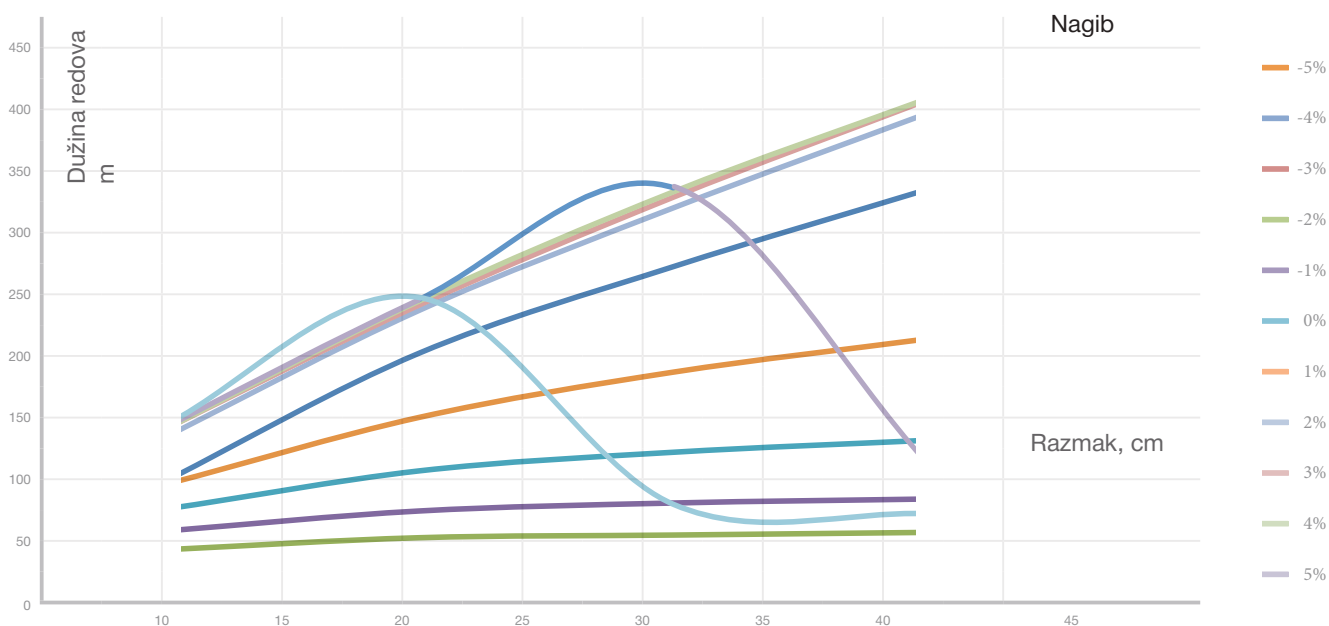
*vrednosti su informativnog karaktera

Upotreba i odabir

Tankozidni proizvodi su za useve sa kratkom sezonom i za tlo bez kamena. Proizvodi srednje debljine zida su generalno za upotrebu za useve sa dužom sezonom i za prosečne uslove zemljišta. Debelozidni proizvodi su za upotrebu na kamenitom tlu, kada postoji opasnost od oštećenja ili za višesezonske useve.

Dužina redova u zavisnosti od razmaka između kapljača (emitera)

Za nagib terena od -5% to +5%, 85% ujednačenost protoka, radni pritisak od 0.7 bari, unutrašnji prečnik 16mm.



Dužina reda prilikom postavljanja Giwatape 22mm

Zavisi od uniformnosti protoka sa konstantnim pritiskom od 0,7 bari za unutrašnji prečnik cevi 22mm.

Protok na kapljaču	Uniformnost	Za razmak kapljača	
		20cm	30cm
0,6 L/h	90%	330m	440m
	85%	430m	550m
1,0 L/h	90%	260m	330m
	85%	300m	360m
1,5 L/h	90%	190m	240m
	85%	220m	270m
2,0 L/h	90%	130m	160m
	85%	150m	180m

*vrednosti su informativnog karaktera

Upotreba i odabir

Tankozidni proizvodi su za useve sa kratkom sezonom i za tlo bez kamena. Proizvodi srednje debljine zida su generalno za upotrebu za useve sa dužom sezonom i za prosečne uslove zemljišta. Debelozidni proizvodi su za upotrebu na kamenitom tlu, kada postoji opasnost od oštećenja ili za višesezonske useve.

Trake prečnika 22mm su idealno rešenje za otvorena polja gde su potrebni dugački redovi, plastenike, za uzgoj povrtarskih i ratarskih kultura, ili za voće.



Giwatape - proizvodni program 16mm

Tabela prikazuje karakteristike proizvoda sa debljinama zidova od 0,15mm(6mil) sa razmakom između kapljača 10cm, 15cm, 20cm, i 30cm.

Na zahtev, postoji mogućnost proizvodnje trake sa debljinom zida od 8 mil, 10mil, 12mil i 14mil i razmakom između kapljača po želji kupca.



Šifra	Naziv	Unutrašnji nazivni prečnik	Debljina zida	Razmak kapljača	Protok po kapljaču	Protok po metru	Dužina kotura
GT16060610	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	10cm	0,6lph	6lph	3000m
GT16060615	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	15cm	0,6lph	4lph	3000m
GT16060620	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	20cm	0,6lph	3lph	3000m
GT16060630	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	30cm	0,6lph	2lph	3000m
GT16061010	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	10cm	1,0lph	10lph	3000m
GT16061015	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	15cm	1,0lph	7lph	3000m
GT16061020	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	20cm	1,0lph	5lph	3000m
GT16061030	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	30cm	1,0lph	3,5lph	3000m
GT16061510	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	10cm	1,5lph	15lph	3000m
GT16061515	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	15cm	1,5lph	10lph	3000m
GT16061520	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	20cm	1,5lph	7,5lph	3000m
GT16061530	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	30cm	1,5lph	5lph	3000m
GT16062010	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	10cm	2,0lph	20lph	3000m
GT16062015	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	15cm	2,0lph	13,5lph	3000m
GT16062020	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	20cm	2,0lph	10lph	3000m
GT16062030	Giwatape	16mm	6mil [150mic]	30cm	2,0lph	6lph	3000m

Giwatape - proizvodni program 22mm

Tabela prikazuje karakteristike proizvoda sa debljinama zidova od 8mil, 10mil i 12mil sa razmakom između kapljača 20cm i 30cm. Postoji mogućnost proizvodnje trake sa debljinom zida i razmakom između kapljača po želji kupca.

Na zahtev, dostupni su razmaci od 10 i 15cm, kao i debljina zida od 14mil.



Šifra	Naziv	Unutrašnji nazivni prečnik	Debljina zida	Razmak kapljača	Protok po kapljaču	Protok po metru	Dužina kotura
GT22080620	Giwatape	22mm	8mil [200mic]	20cm	0,6lph	3lph	1500m
GT22080630	Giwatape	22mm	8mil [200mic]	30cm	0,6lph	2lph	1500m
GT22100620	Giwatape	22mm	10mil [250mic]	20cm	0,6lph	3lph	1300m
GT22100630	Giwatape	22mm	10mil [250mic]	30cm	0,6lph	2lph	1300m
GT22120620	Giwatape	22mm	12mil [300mic]	20cm	0,6lph	3lph	1000m
GT22120630	Giwatape	22mm	12mil [300mic]	30cm	0,6lph	2lph	1000m
GT22081020	Giwatape	22mm	8mil [200mic]	20cm	1,0lph	5lph	1500m
GT22081030	Giwatape	22mm	8mil [200mic]	30cm	1,0lph	3.5lph	1500m
GT22101020	Giwatape	22mm	10mil [250mic]	20cm	1,0lph	5lph	1300m
GT22101030	Giwatape	22mm	10mil [250mic]	30cm	1,0lph	3.5lph	1300m
GT22121020	Giwatape	22mm	12mil [300mic]	20cm	1,0lph	5lph	1000m
GT22121030	Giwatape	22mm	12mil [300mic]	30cm	1,0lph	3.5lph	1000m
GT22081520	Giwatape	22mm	8mil [200mic]	20cm	1,5lph	7.5lph	1500m
GT22081530	Giwatape	22mm	8mil [200mic]	30cm	1,5lph	5lph	1500m
GT22101520	Giwatape	22mm	10mil [250mic]	20cm	1,5lph	7.5lph	1300m
GT22101530	Giwatape	22mm	10mil [250mic]	30cm	1,5lph	5lph	1300m
GT22101520	Giwatape	22mm	10mil [250mic]	20cm	1,5lph	7.5lph	1300m
GT22101530	Giwatape	22mm	10mil [250mic]	30cm	1,5lph	5lph	1300m
GT22082020	Giwatape	22mm	8mil [200mic]	20cm	2,0lph	10lph	1500m
GT22082030	Giwatape	22mm	8mil [200mic]	30cm	2,0lph	6lph	1500m
GT22102020	Giwatape	22mm	10mil [250mic]	20cm	2,0lph	10lph	1300m
GT22102030	Giwatape	22mm	10mil [250mic]	30cm	2,0lph	6lph	1300m
GT22122020	Giwatape	22mm	12mil [300mic]	20cm	2,0lph	10lph	1000m
GT22122030	Giwatape	22mm	12mil [300mic]	30cm	2,0lph	6lph	1000m



GEROVIT d.o.o.
Krčevački put 123,
34304 Banja Arandjelovac, Serbia

+381 62 80 51 300
info@gerovit.com
sales@gerovit.com
www.gerovit.com

Sa našim proizvodima bićete
uvek ispred konkurencije.

Naš uspeh zavisi od uspeha naših
klijenata, partnera i zaposlenih.