

Taśma kroplująca T-TAPE Rivulis 508-20-250 (2300m)



Dane techniczne

Producent: **Rivulis**
 Średnica przewodu: **17 mm**
 Grubość ścianki: **8 mil - 0,20 mm**
 Rozstaw emiterów: **20 cm**
 Długość krążka: **2300 mb.**
 Wydatek na metr: **2,50 l/h**
 Wydatek z emitera: **0,50 l/h**

Taśma kroplująca Rivulis T-TAPE 508-20-250- uniwersalna taśma kroplująca do nawadniania plantacji firmy Rivulis!

Taśma kroplująca T-TAPE izraelskiego producenta John Deere Water (Rivulis) stosuje się w systemach nawadniania kropłowego upraw sezonowych. Taśmę kroplującą, o krótszej żywotności niż linia kroplująca, należy wymieniać w zależności od intensywności użytkowania co 2-5 lat.

Unikalna budowa emiterów taśmy T-TAPE zapewnia turbulentny przepływ wody przez kropłownik oraz stanowi doskonałą barierę przed wrastającymi korzeniami roślin. Emiterzy wyposażone są w labirynt, wypływ wody odbywa się przez samozamykającą się szczelinę wylotową.

Dużą zaletą systemu podlewania kropłkowego jest precyzja oraz równomierność nawadniania. Przewód kroplujący, z uwagi na ciekłą ściankę oraz elastyczność, można dowolnie zwinąć i rozwijać wedle potrzeb.

Zastosowanie taśmy kroplującej 508-20-500:

- nawadnianie plantacji, upraw warzywnych i krzewów owocowych
 - nawadnianie bobu
 - nawadnianie buraka liściowego
 - nawadnianie cykorii liściowej
 - nawadnianie endywii
 - nawadnianie fasoli
 - nawadnianie grochu
 - nawadnianie jarmużu
 - nawadnianie kapusty głowiastej
 - nawadnianie kukurydzy
 - nawadnianie sałaty
 - nawadnianie szczypiorku
 - nawadnianie papryki
 - **nawadnianie maliny**
 - **nawadnianie truskawki**
 - nawadnianie jeżyny

- nawadnianie pomidora
- inne

Producent: John Deere Water/ Rivulis

Parametry techniczne

- **Rozmiar:** 17 mm
- **Grubość ścianki:** 8 mil ~ 0,2 mm
- **Rozstaw emiterów:** co 20 cm
- **Wydatek wodny z emitera:** 0,50 l/h
- **Wydatek wodny na metr taśmy:** 2,50 l/h
- **Zakres ciśnienia roboczego:** 0,4 - 1,05 bar
- **Maksymalne długości ciągów:** 95% równomierności wydatków- zależnie od ciśnienia 176-182 m,
- **Długość rolki:** 2300 m
- **Zalecane filtrowanie:** tak, 200 mesh
- **Kompensacja ciśnienia-** nie

	Długość ciągów T-Tape w metrach przy nachyleniu terenu 0% ciśnienie (BAR)					
	EU	0,4	0,55	0,7	0,85	1,05
TSX 5XX-10-1350	90%	60	60	61	61	61
10 cm - 1350 LPH	85%	77	77	78	78	78
TSX 5XX-15-1000	90%	73	73	74	74	74
15 cm - 1000 LPH	85%	93	94	94	94	94
TSX 5XX-20-500	90%	114	114	115	115	115
20 cm - 500 LPH	85%	145	146	146	147	147
TSX 5XX-30-340	90%	146	146	147	147	148
30 cm - 340 LPH	85%	186	187	187	188	188
TSX 5XX-30-250	90%	176	178	178	178	182
30 cm - 250 LPH	85%	226	226	228	228	228
TSX 5XX-30-170	90%	226	228	228	228	230
30 cm - 170 LPH	85%	292	290	290	292	292
TSX 5XX-40-250	90%	177	178	179	179	180
40 cm - 250 LPH	85%	226	227	228	228	229
TSX 5XX-50-380	90%	131	132	132	133	133
50 cm - 380 LPH	85%	167	168	169	169	170

* EU- równomierność wydatków wodnych

KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z ZASTOSOWANIA NAWADNIANIA KROPELWEGO W CYKLU WZROSTU ROŚLINY

STADIUM WEGETATYWNE			STADIUM REPRODUKCYJNE	
VE	V1-V5	V6-V14	VT	R1-R6
Kielkowanie wzrost	Wczesne fazy wegetacyjne	Faza szybkiego wzrostu	Decydująca faza kwitnienia oraz rozwoju zawiązków	Dojrzewanie nasion oraz żniwa / zbiory
Szybkie, równomierne kiełkowanie oraz wzrost roślin	Precyzyjne podawanie składników odżywczych wspomaga szybki wzrost korzeni rośliny	Optymalna dawka wodna oraz łatwa dostępność składników odżywczych w okresie najintensywniejszego poboru azotu, fosforu i potasu.	Maksymalizowanie potencjału upraw poprzez dostarczanie odpowiedniej dawki wodnej w najbardziej krytycznym okresie	Możliwość wprowadzenia, wprost do strefy korzeniowej rośliny, dawki substancji odżywczej wspomagającej ostatnią fazę jej rozwoju

VIDEO