

## Taśma kroplująca SITAPE Irritec 508-10.6l-0.10m (2300m)



### Dane techniczne

Producent: **Irritec**  
 Średnica przewodu: **17 mm**  
 Grubość ścianki: **8 mil - 0,20 mm**  
 Rozstaw emiterów: **10 cm**  
 Długość krążka: **2300 mb.**  
 Wydatek na metr: **10,60 l/h**  
 Wydatek z emitera: **1,20 l/h**

**Taśma kroplująca Sitape 508/10,6l/h/m/10cm (2300 m rolka)- wypróbuj taśmę kroplującą z emiterami co 10 cm firmy Irritec!**

Taśma kroplująca SIPLAST włoskiej produkcji Irritec znajduje zastosowanie w instalacjach nawadniania kropelkowego upraw sezonowych- dwuletnich i jednorocznych. Taśma nawadniająca ze względu na mniejszą trwałość w stosunku do żywotności linii kroplującej wymaga wymiany co ok. 2-5 lat.

Taśma kroplująca Irritec SIPLAST posiada emiterzy wyposażone w labirynt zapobiegające zapychaniu się taśmy oraz pojedyncze szczeliny wylotowe zabezpieczające przewód przed wnikaniem korzeni podlewanych roślin i chwastów. Emiterzy taśmy Irritec umocowane są na wewnętrznej jej ściance.

Nawadnianie kropelkowe zapewnia równomierność precyzję podlewania, a dzięki elastyczności zależnie od potrzeb można dowolnie układać ciągi taśmy i wielokrotnie zwijać/rozwinąć przewód.

### **Zastosowanie taśmy kroplującej SITAPE 508-10.6-10 :**

- nawadnianie plantacji, upraw polowych o bliskiej rozstawie roślin lub glebie przepuszczalnej
  - nawadnianie buraka ćwikłowego, buraka liściowego
  - nawadnianie cebuli zwyczajnej
  - nawadnianie cykorii
  - nawadnianie endywii
  - nawadnianie fasoli szparagowej karłowej
  - nawadnianie grochu
  - nawadnianie jarmużu
  - nawadnianie kopru
  - nawadnianie kukuryczy
  - nawadnianie marchwii
  - nawadnianie ogórków gruntowych
  - nawadnianie roszonek
  - nawadnianie rukoli

- nawadnianie rzepy
- nawadnianie rzodkiewki
- nawadnianie sałaty
- nawadnianie szczawiu
- nawadnianie szczypiorku
- nawadnianie szpinaku
- nawadnianie truskawek
- inne

**Producent:** Irritec

## Parametry techniczne

- **Rozmiar:** 17 mm
- **Grubość ścianki:** 8 mil ~ 0,2 mm
- **Rozstaw emiterów:** co 10 cm
- **Wydatek wodny z emitera:** 1,2 l/h przy zalecanej ciśnieniu 0,7 bar
- **Wydatek wodny na metr taśmy:** 10,60 l/h
- **Zakres ciśnienia roboczego:** 0,3-1,0 bar
- **Maksymalne długości ciągów:** przy spadku terenu 0%- 75 m
- **Długość rolki:** 2300 m
- **Zalecane filtrowanie:** tak, 120 mesh
- **Kompensacja ciśnienia-** nie

ZAKRES CIŚNIENIA ROBOCZEGO w zależności od grubości ścianki	
Grubość ścianki (mm)	Ciśnienie robocze (bar)
0,15 (6mil)	0,3 - 0,7
0,20 (8mil)	0,3 - 1,0
0,25 (10mil)	0,3 - 1,0

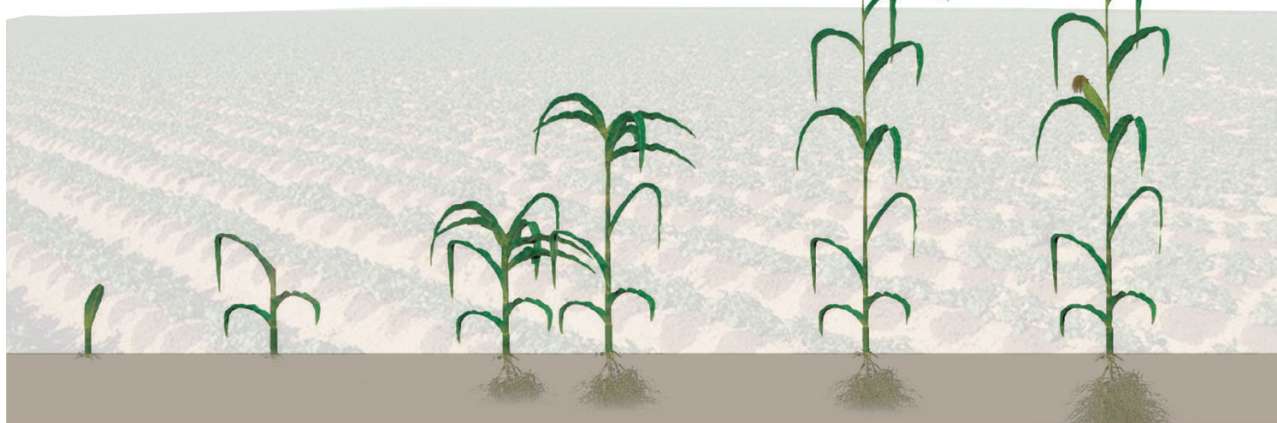
#### WYDAJNOŚĆ EMITERÓW W ZALEŻNOŚCI OD CIŚNIENIA ROBOCZEGO

Emiter (l/h)	Ciśnienie (bar)					
	0,25	0,40	0,55	0,70	0,85	1,00
1,2	0,75	0,92	1,07	1,20	1,32	1,41

#### DOPUSZCZALNA DŁUGOŚĆ LINII (m) W ZALEŻNOŚCI OD ROZSTAWU EMITERÓW

Emiter (l/h)	nachylenie terenu (%)	rozstaw emiterów (m) (współczynniki odchyłu EU*-90%)				
		0,10	0,15	0,20	0,30	0,4
1,2	2	88	123	143	195	243
1,2	0	75	101	117	153	185
1,2	-2	59	74	82	92	104

#### KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z ZASTOSOWANIA NAWADNIANIA KROPKOWEGO W CYKLU WZROSTU ROŚLINY



#### STADIUM WEGETATYWNE

VE

Kielkowanie wzrost

Szybkie, równomierne kielkowanie oraz wzrost roślin

V1-V5

Wczesne fazy wegetacyjne

Precyzyjne podawanie składników odżywczych wspomaga szybki wzrost korzeni rośliny

V6-V14

Faza szybkiego wzrostu

Optymalna dawka wodna oraz łatwa dostępność składników odżywczych w okresie najintensywniejszego poboru azotu, fosforu i potasu.

VT

Decydująca faza kwitnienia oraz rozwoju załążka

Maksymalizowanie potencjału upraw poprzez dostarczanie odpowiedniej dawki wodnej w najbardziej krytycznym okresie

#### STADIUM REPRODUKCYJNE

R1-R6

Dojrzewanie nasion oraz żniwa / zbiory

Możliwość wprowadzenie, wprost do strefy korzeniowej rośliny, dawki substancji odżywczej wspomagającej ostatnią fazę jej rozwoju