

India's first
company
in Mulching Paper.

मल्विंग बाबत माहिती

आपल्याला माहित आहे की भारत मोठ्या प्रमाणात शेतीवर अवलंबून आहे आणि त्याची 70% ते 80% लोकसंख्या शेतीवर टिकून आहे। शेतीला तण, कीटक आणि कीटकांच्या समस्यांना तोंड द्यावे लागते जे खूप वेगाने वाढतात। त्यांच्यावर नियंत्रण ठेवण्यासाठी शेतकरी वेगवेगळी रसायने वापरत आहेत, मात्र ते फारसे फायदेशीर नाहीत आणि ते मातीलाही हानी पोहोचवतात। या झपाट्याने वाढणाऱ्या/बदलत्या युगात, शेतकरी आता काळासोबत ताळमेळ राखण्यासाठी आणि निविष्टांविरुद्ध उत्तम परतावा मिळवण्यासाठी तसेच आधुनिकीकरणासाठी मल्विंग फिल्म वापरत आहेत।

पार्थ पॉली वूवेन प्रा. लि. मल्विंग फिल्म चे फायदे:

- हे जमिनीतील ओलावा वाचवते ज्यामुळे सिंचनाची संख्या कमी होते आणि उर्जेची बचत होते
- हे तणांच्या वाढीवर नियंत्रण ठेवते।
- बंधारे झाकलेले राहतात, त्यामुळे पावसाळ्यात किंवा जास्त मातीच्या पाण्याच्या स्थितीत, ते पाणी साचलेल्या स्थितीपासून मुळांचे संरक्षण करते।
- यामुळे चांगल्या दर्जाचे पीक उत्पादन मिळते
- मल्विंग फिल्मच्या द्विरंगी स्वरूपामुळे सौर किरण परावर्तित होतात।
- हे लवकर पीक कापणी सक्षम करते।
- ते जमिनीची सुपीकता टिकवून ठेवते।
- हे मातीच्या पृष्ठभागावरील पाण्याचे बाष्पीभवन कमी करते।
- मातीच्या तापमानात वाढ झाल्यामुळे हानिकारक कीटक आणि कीटकांचा नाश होतो।

पिकाची शिफारस:

मायक्रोन	पिकाची शिफारस
20, 25, 30	अल्प मुदतीच्या पिकासाठी
40, 50	मध्यम मुदतीच्या पिकासाठी
60, 100	दीर्घकालीन पिकासाठी

तकनीकी वैशिष्ट्ये	
जाडी	20 मायक्रॉन ते 200 मायक्रॉन
रुंदी	2.5 फूट ते 10 फूट
लांबी	400 मीटर ते 1000 मीटर