

COTESI[®]

mondi



**Um Papel
Mulch, para
ajudar o
Planeta**

Advantage Kraft Mulch



Na Mondi e na Cotesi, estamos comprometidos em reduzir a quantidade de plástico usado na agricultura. Estamos bem cientes da necessidade de ajudar o ambiente e garantir um mundo melhor para as nossas crianças.

Na Mondi e na Cotesi, fazemos a nossa parte.

O Advanced Kraft Mulch é um papel especial desenvolvido para utilização em culturas agrícolas e pode ser utilizado em vez de filme mulch plástico.

A sua utilização é recomendada em estufas, para prevenir o crescimento de ervas daninhas e permitir que o solo respire.

Os benefícios:

- Totalmente biodegradável
- 100% fibras longas de madeiras macias
- Fibras de alta qualidade responsavelmente processadas
- Adiciona nutrientes ao solo, sem a contaminação provocada pelo plástico

Advantage Kraft Mulch

Como utilizar Advantage Kraft Paper

Aplicar diretamente no solo, não enterrar os lados como se faz habitualmente com o filme plástico. O papel precisa de ter uma face sempre em contato com o ar.



Fixar o papel ao chão utilizando grampos de madeira ou metal. Fazer um corte o papel para posicionar a planta (ou semente).



Colocar as plantas (legumes, cebolas, pimentos, tomates e outros produtos hortícolas) como habitualmente.



O papel estará totalmente degradado após cerca de 6-8 meses após instalação. A biodegradação pode ser mais rápida se enterrado no solo após utilização.



A planta vai crescer saudável, sem infestantes e o solo continuará a respirar.

Especificações do Papel Advantage Kraft Mulch

Peso	gr/m ²	ISO 536		90
Espessura	Microns	ISO 534		130
Resistência à Tração	kN/m	ISO 1924-3	MD CD	7.3 5.9
Alongamento	%	ISO 1924-3	MD CD	7.8 7.8
Absorção de energia de tração	J/m ²	ISO 1924-3	MD CD	335 320
Resistência ao Rasgo	mN	ISO 1974	MD CD	1150 1250
Resistência ao Rebentamento	kPa	ISO 2758		670
Resistência à Tração Molhado	kN/m	ISO 3781	MD	2.1
Cobb 60	g/m ²	ISO 535		21
Formação	mm			70
Certificações de Sistemas de Qualidade		Aprovações Contato Alimentar		
ISO 9001: 2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 ISO 50001:2018	DIN EN 13432 PEFC-CoC FSC-CoC FSC-CW	German BfR Recommendation XXXVI Code of Federal Regulations, FDA 21CFR Ch.I (1 st April 2019) Source Reduction Council of CONEG		



Sim



Não

COTESI[®]

Av. do Mosteiro de Grijó, 486,
4415-493 Vila Nova de Gaia, Portugal

A Cotesi perto de si