

## Produkteigenschaften der Krepp-Mulchfolie

- Natronkraftpapier, gekreppt mit Mikroperforierung
- für alle Mulchkulturen geeignet
- Abdeckpapier in Gewächshäusern und im Freiland
- umweltfreundliches und innovatives Produkt
- der biologische Abbau beginnt nach ca. 6 Wochen
- nach 12 Wochen sind immer noch 40% des Bodens mit Agrarpapier bedeckt
- ein ausreichender Mulcheffekt bleibt bis zur Ernte erhalten (2 - 3 Monate)
- umweltfreundliche Alternative zu Mulchfolien aus Polyethylen, welche als Sondermüll entsorgt werden müssen

Die Papier-Mulchfolie sowie die Mulchfolie aus Stärke sind in vielen Größen und Mengen erhältlich; sowohl für den privaten Gebrauch im Hobby-Garten, als auch für die maschinelle Auslegung in Großgärtnereien und der Landwirtschaft. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an PRODANA.

## Viele gute Gründe für kompostierbares Material - nicht nur im Garten!

Bei PRODANA finden Sie eine Vielfalt an biologisch abbaubaren Produkten. Ob kommerziell oder privat – gerade in Gartenbau und Landwirtschaft bringen kompostierbare Produkte viele Vorteile. Aber auch im Haushalt oder in der Freizeit können die guten Eigenschaften der kompostierbaren Produkte genutzt werden. Profitieren Sie von umweltfreundlichen Tellern, Schalen, Bechern und Besteck, Blumentöpfen, Tomatencups, Bio-Müllsäcken und -tüten etc., die Sie nach Gebrauch ohne Bedenken in der Biotonne oder über den Kompost entsorgen können.

Mehr Informationen finden Sie unter

[www.prodana.de](http://www.prodana.de)

PRODANA

Cäciliastraße 10a

92353 Postbauer - Heng

Deutschland

Tel.: ++ 49 (0) 91 80 - 18 05 27

Fax ++ 49 (0) 91 80 - 18 05 72

Mobil: 01 63 – 8 35 08 63

E-Mail: [info@prodana.de](mailto:info@prodana.de)

Internet: [www.prodana.de](http://www.prodana.de)

## Alles kompostierbar!

Mulchen auf natürliche Weise

zu ihrem Nutzen  
und dem der Natur



PRODANA

Produkte aus der Natur

# Mulchfolie aus Papier oder Stärke

## Vorteile für den Anbau

- Verhinderung von Unkrautwachstum
- Regenwasser kann trotzdem in den Boden eindringen (Mikroperforierung der Mulchfolie aus Papier).
- Erosions- und Verschlammungsschutz
- Ernteverfrühung wird verhindert
- stärkeres Wachstum der Feldfrüchte
- prophylaktische Wirkung gegen Phytopathogene
- Schutz der Früchte vor Verschmutzung
- verringerter Spritzmitteleinsatz
- verbesserte Qualität
- sicherere und höhere Flächenerträge



## Vorteile für den Boden

- bessere Nährstoffverfügbarkeit durch höhere Bodenaktivität
- Verminderung des Stickstoffeintrags in das Grundwasser
- Verbesserung des Wasserhaushalts im Boden
- günstige Beeinflussung der Bodengare und des Mikroklimas in Bodennähe
- Erhöhung und gleichmäßigerer Verlauf der Bodentemperatur
- bessere Haftungseigenschaften durch



## Vorteile für die Umwelt

- heimischer, nachwachsender Rohstoff aus Durchforstungs- und Sägereestholz bzw. natürlicher Stärke
- bedenkenlose Einarbeitung in den Boden nach Beendigung der Kultur
- 100 % biologisch abbaubar; verrottet rückstandsfrei im Boden
- kein kosten- und zeitintensives Einsammeln der Mulchfolie nach der Ernte
- keine Entsorgungskosten nach der Ernte
- keine Probleme mit Resten von PE-Folien, die sich im Boden anreichern oder durch den Wind verbreitet werden

