



# COCOA

DAS ORIGINAL  
aus Kakaoschalen

- + fördert die Bodenlebewesen und schafft Humus,
- + gleichzeitige Düngung des Bodens (kein Stickstoff Entzug)
- + zum Mulchen und zur Wildkräuterunterdrückung
- + pH-Wert 5,4 (keine Säure Abgabe)
- + hält Feuchtigkeit im Boden
- + trägt zur Bodenfruchtbarkeit bei
- + Ausbringhöhe ab 1 cm
- + sehr dekorativ

**organisch & nährstoffreicher Gartenmulch  
bei gleichzeitiger Pflanzendüngung**

Kakaoschalen sind ein hochwertiges Nebenprodukt  
bei der Herstellung des Rohkakao

## INFO !

**Achtung Rutschgefahr**  
daher nicht auf Wege verwenden die betreten werden. **NICHT** zum Verzehr geeignet. Bei feuchten Standorten kann bei oben aufliegendem Material, ein Mycel / Pilz einmalig auftreten. Durch Regen oder abgießen mit Wasser, verschwindet dieser wieder. Vorsichtig und langsam das Gebinde aus schütten. Feinanteile können stauben.

## Wellness für den Garten

unter Verwendung von pflanzlichen Stoffen aus der Lebensmittelherstellung

<b>Organischer NPK Dünger</b>	
Stickstoff: (N)	<b>2,3%</b>
Gesamtphosphat (P2O5)	<b>1,0%</b>
Gesamtkaliumoxid (K2O)	<b>3,0%</b>
<b>Nettomasse:</b>	<b>7,2kg</b>
<b>Ausgangsstoffe:</b>	
100% aus der Lebensmittelherstellung	
<b>Nebenbestandteile:</b>	
Gesamtmagnesiumoxid (MgO)	<b>0,73%</b>
<b>Organische Substanz:</b>	<b>98%</b>
Nebenbestandteile (Cd) 1,4mg/kg Cadmium	

**Lagerungshinweis:** Kühl und trocken lagern.  
Eine Lagerung und Ausbringung darf nur erfolgen  
dass es nicht zu Abtragungen in Oberflächenwasser  
oder Grundwasser kommen kann. Durch längere  
Lagerung können sich die Gehalte an Nährstoffen  
geringfügig ändern. Keine Mischung mit Futtermitteln.

**Anwendungshinweis:** Stickstoff liegt organisch  
gebunden vor. Sehr schnelle Wirksamkeit.  
Im ersten Jahr werden ca. 70-80%  
des Stickstoffes wirksam.

**Anwendungsvorgaben:**  
Bei Lagerung, Transport und Ausbringung sind notwendige Vorkehrungen zu treffen, um die Aufnahme durch Nutztiere zu vermeiden. Bei der Einarbeitung von landwirtschaftlich genutzten Ackerflächen sind Stoffe sofort einzuarbeiten. Empfohlene Aufwandmenge 150kg/ha. Die Empfehlung der amtlichen Beratung hat Vorrang. Bei einer Ausbringung auf landwirtschaftlich genutzten Flächen sind Anwendung und Mengenbeschränkung aus Abfallrechtlichen Vorschriften (Abf,KlärV, BioABfV) zu beachten.



**Universal**  
Typ 0-18mm

# 401

Vertrieb: M. Wacker - Wasserstraße 10 - 32602 Vlotho Internet: [www.schokobruch.de](http://www.schokobruch.de)



# COCOA

DAS ORIGINAL  
aus Kakaoschalen

100% organisch & nährstoffreicher Gartenmulch  
zur Bodenverbesserung bei gleichzeitiger Pflanzendüngung

Kakaoschalen sind ein hochwertiges Nebenprodukt bei der Herstellung des Rohkakao

cm  
+6  
+5  
+4  
+3  
+2  
+1  
-1  
-2  
-3  
-4  
-5  
-6  
-7  
-8  
-9  
-10  
-11  
-12  
-13  
-14  
-15  
-16  
-17  
-18  
-19  
-20  
-21  
-22  
-23  
-24  
-25  
-26  
-27  
-28  
-29  
-30

cm  
+6  
+5  
+4  
+3  
+2  
+1  
-1  
-2  
-3  
-4  
-5  
-6  
-7  
-8  
-9  
-10  
-11  
-12  
-13  
-14  
-15  
-16  
-17  
-18  
-19  
-20  
-21  
-22  
-23  
-24  
-25  
-26  
-27  
-28  
-29  
-30

## Kompostbeschleunigung

nutzen Sie COCOA Kakaoschalen zur Kompostbeschleunigung. COCOA Kakaoschalen sind Nährstoffreich mit einem Anteil an Spurenelementen. Zerkleinern Sie die Schalen in der Hand oder in einem Eimer. Feinanteil werden schneller zersetzt was wiederum für eine rasche Nährstoffabgabe sorgt.

## Vorteile

COCOA Kakaoschalen halten JungsSchnecken fern, aktivieren die Bodenlebewesen zur Humusproduktion und verhindern ein austrocknen des Bodens. COCOA Kakaoschalen sind sehr ergiebig. Mulchen Sie zum Winter ungefähr 1-2 cm Schichtstärke zur Behinderung und Ausbreitung junger Schnecken ab dem Frühjahr. Im Frühjahr selbst nochmals nachstreuen. Verhindert das Zuwandern von Jungschnucken bei Trockenheit an Ihre Beete. Zum Nachbargarten daher gut 1m breit mulchen!

## Einsatzbereiche

COCOA Kakaoschalen sind vielseitig einsetzbar, zur Gartenneugestaltung, zur Dekoration, in Blumenschalen, als Räucherwerk, zur Grabgestaltung, als Düngemittel in Gemüsebeeten, zur Wildkräuterunterdrückung.

## Verarbeitung

Mischen Sie COCOA Kakaoschalen mit Rinden Mulch zur Wildkräuterunterdrückung in einem Verhältnis von 1:2. Rinden Mulch entzieht dem Boden Nährstoffe aufgrund der Zersetzung. Kakaoschalen als Langzeitdünger führen Nährstoffe wieder zu. Zum Frühjahr hin einen 40l Beutel als Dünger auf dem Gemüsebeet aus streuen und mit dem Rechen eine 1-2 cm dicke Schicht verteilen. Ein Beutel a' 40l, Typ 0-18mm reichen für ca. 4-5m<sup>2</sup>. Die Feinanteile wirken als Dünger sehr schnell. Die groben Partikel wirken durch ihre Zersetzung bis zu 10 Monaten. Feinanteile können beim Ausbringen stauben. Verteilen Sie das Produkt langsam.

## Bodenverbesserung

Im Herbst, nach der Ernte, vor jeder Gemüseanpflanzung, ca. 1-2 cm einarbeiten. Die Kakaoschalen nehmen nur langsam Wasser auf. Nach dem Einarbeiten bedarf es daher ausreichender Feuchtigkeit (Regen). Bei Trockenheit unbedingt in kurzen Abständen mehrmals Wasser zuführen um eine rasche Wirksamkeit der Feinanteile zu gewinnen. Danach kann sofort gepflanzt werden. Mindestens 1cm im zweiten Jahr, z.B. in Gemüse-, Blumenbeete und Gräber nochmals auftragen. Zum einfräsen wird besonders der grobe Typ 0-25 mm empfohlen, wenn die Struktur durch das Fräsen nicht zu fein gewünscht wird und länger wirken soll. Eine Strukturverbesserung mit Langzeiteffekt auch in trockenen Zeiten. Die Kakaoschalen halten den Boden länger feucht, lockern diesen auf wodurch die Pflanzen besser wurzeln können. Ab einer Tiefe von 10-20 cm bis zu 2-3 cm COCOA Kakaoschalen einarbeiten. Ab 15-30 cm Tiefe, je nach Wurzeltiefe und nach Pflanzenart auch tiefer, COCOA-Bodenverbesserung mit ca. 25 % Typ 0-18 mm einarbeiten bis max. 4 cm pro 10 cm Bodentiefe, je nach vorhandener Bodenqualität und Pflanzenart.

## Lagerzeit

Sollten nicht alle Säcke aufgebraucht werden, lagern Sie die nicht angebrochenen Säcke COCOA Kakaoschalen in einem kühlen, dunklen und trockenen Raum das keine Feuchtigkeit einziehen kann. Eine Lagerung ist so, bis zum nächsten Jahr möglich.

