Sortiment 2023

RICOTER

Inhaltsverzeichnis

Kundeninformation 4–9

Sortiment

Aktiverde Neu 10
Aussaaterde BIOLINE 11
Balkon- und Hochbeeterde CO2 12
Baumgrubensubstrat 13
Beerenerde BIOLINE 14
Blähschiefer 15
Blähton Drainage 16
Blähton Hydro 17
Blähton gebrochen 18
Blumen- und Gemüseerde BIOLINE 19
Blumen- und Geranienerde CO2 20
Bodenverbesserer BIOLINE 21
Bonsaierde 22
Dachgartenerde 204 23
Extensivsubstrat 24
Garten Holzwolle 25
Gartenhumus 26
Gartenkompost BIOLINE 27
Gemüseerde CO2 28
Giessanzeiger 29
Grünpflanzenerde CO2 Neu 30
Hanferde BIOLINE 31
Holzschnitzel 32
Hortensienerde 33
Kakaoschalen 34
Kakteenerde BIOLINE 35
Kräutererde BIOLINE 36
Kübelpflanzenerde BIOLINE 37
Lärchenrinde 38
Lärchenrinde fein 39
Lava Vulkangestein 40
Mineralsubstrat 41
Moorbeeterde 42
Moorbeeterde BIOLINE 43
Orchideenerde BIOLINE 44
Perlit 45
Pflanzenkohle BIOLINE Neu 46
Pflanzerde 47
Pflanzgranulat 48
Pinienrinde fein 49
Pinienrinde mittel 50
Pinienrinde grob 51
Primaflora Universalerde 52
Rasenerde 146 53
Rasenerde BIOLINE 54
Rasengittersubstrat 55
Rasentragschicht Neu 56
RICOplay Holzschnitzel Fallschutzmaterial für Spielplätze 57
Rindenabdeckmaterial 58
Rindenbelagsmaterial für Finnenbahnen und Spielplätze 59
Rindenkompost 60
Rosenerde 61
Schaumglasschotter 62
Schilf-Mulch 63
Schotterrasensubstrat 64
Schweizer Erde 65
Schweizer Profigärtner-Erde 66
Schweizer Sand 67
Schweizer Trogerde CO2 Neu 68
Stadtbaumsubstrat 69
Südpflanzenerde BIOLINE 70
Torfersatz 71
Trogerde 72
Wasserpflanzenerde 73
Wildbienensand 74
Zimmerpflanzenerde 75

Rohstoffe 76

Unser Engagement für die Umwelt 77

Produktions-Substrate (Matrix) (Topfpflanzen, Stauden, Baumschule) 78/79

Lieferformen 80–83

Ihre Ansprechpersonen bei RICOTER 84

Impressum
Herausgeberin: RICOTER Erdaufbereitung AG, 3270 Aarberg
Redaktion/Gestaltung: Casalini Werbeagentur AG, 3007 Bern
Auflage: ca. 10570 Ex., Deutsch und Französisch

gedruckt in der schweiz

Inhaltsverzeichnis für Garten- und Landschaftsbau

Trog-/Dachgartenbepflanzung/ intensive Begrünung

Dachgartenerde 204 23
Kübelpflanzenerde BIOLINE 37
Mineralsubstrat 41
Schweizer Trogerde CO2 Neu 68
Südpflanzenerde BIOLINE 70
Trogerde 72

Dachgartenbegrünung extensiv

Blähton Drainage 16
Extensivsubstrat 24
Mineralsubstrat 41

Drainage-, Fundations- und Hinterfüllmaterial

Blähton Drainage 16
Blähton gebrochen 18
Lava Vulkangestein 40
Schaumglasschotter 62

Moorbeet

Moorbeeterde 42
Moorbeeterde BIOLINE 43

Baumgruben

Baumgrubensubstrat 13
Dachgartenerde 204 23
Schweizer Trogerde CO2 Neu 68
Stadtbaumsubstrat 69
Trogerde 72

Rabattenaufbereitung/Bodenverbesserung

Bodenverbesserer BIOLINE 21
Gartenkompost BIOLINE 27
Perlit 45
Pflanzenkohle Neu 46
Pflanzerde 47
Primaflora Universalerde 52
Rindenkompost 60
Schweizer Trogerde CO2 Neu 68
Torfersatz 71
Trogerde 72

Rasen

Dachgartenerde 204 23
Lava Vulkangestein 40
Perlit 45
Rasenerde 146 53
Rasengittersubstrat 55
Rasentragschicht Neu 56
Schotterrasensubstrat 64

Rosenrabatten/Rosenbepflanzungen

Rosenerde 61

Universalerden Balkon, Hoch-/ Blumenbeete und -kästen

Balkon- und Hochbeeterde CO2 12
Primaflora Universalerde 52
Schweizer Profigärtner-Erde 66

Dekor- und Mulchmaterial

Blähschiefer 15
Garten Holzwolle 25
Holzschnitzel 32
Kakaoschalen 34
Lava Vulkangestein 40
Pinienrinde fein 49
Pinienrinde mittel 50
Pinienrinde grob 51
RICOplay Holzschnitzel Fallschutzmaterial für Spielplätze 57
Rindenabdeckmaterial 58
Schilf-Mulch 63

Fallschutz und Finnenbahnbeläge

RICOplay Holzschnitzel Fallschutzmaterial für Spielplätze 57
Rindenbelagsmaterial für Finnenbahnen und Spielplätze 59

Neuheiten 2023

Grünpflanzenerde CO_2-clean 5 l
Passende Erde für Ihre Zimmerpflanzen – die RICOTER Grünpflanzenerde ist strukturreich und gibt dadurch Ihren Pflanzen auch längerfristig eine gute Basis für gesundes Wachstum. Die darin enthaltene Pflanzenkohle bindet nicht nur CO_2, sondern sorgt zusätzlich für ein gutes Wasser- und Nährstoffspeichervermögen. Die RICOTER Grünpflanzenerde enthält keine tierischen Rohstoffe oder Düngemittel und ist ausserdem mit der Hilfsstoffknospe von Bio Suisse ausgezeichnet. Das Produkt ist torf- sowie kokosfrei und besteht zu 100 % aus Schweizer Rohstoffen. Erhältlich ist die Grünpflanzenerde in praktischen Kleinpackungen von 5 Litern.

torffrei kokosfrei HILFSSTOFFE FiBL Liste VEGAN Mit Pflanzenkohle avec charbon végétal

torffrei kokosfrei FiBL Liste

Rasentragschicht 30 l
Das Sortiment an Rasenprodukten wird neu mit RICOTER Rasentragschicht ergänzt. Hauptanwendungszweck ist das Auffüllen von Vertiefungen und Löchern im Rasen, welche zwischen 2 und 10 cm tief sind. Anschliessend kann direkt in das Substrat gesät werden. Das darin enthaltene Vulkangestein verleiht dem Produkt eine gute Strukturstabilität, die Landerde dient als Wasser- und Nährstoffspeicher, sodass Ihr Rasen optimal gedeiht. Die RICOTER Rasentragschicht ist für den biologischen Landbau in der Schweiz zugelassen.

Aktiverde 30 l
Die RICOTER Aktiverde ist speziell an die Bedürfnisse von starkzehrenden Gemüse- und Blumenkulturen angepasst und kann sowohl auf dem Balkon, in Töpfen, als auch im Gartenbeet verwendet werden. Das Produkt wurde in Zusammenarbeit mit dem Bio-Tech-Unternehmen Multikraft entwickelt, wird mittels Terra-Preta-Technologie hergestellt und im Zuge dessen mit effektiven Mikroorganismen angereichert. Die RICOTER Aktiverde enthält weder Torf noch Kokos und ist mit der Hilfsstoffknospe von Bio Suisse ausgezeichnet.

torffrei kokosfrei multikraft FiBL Liste HILFSSTOFFE

Blumen- und Geranienerde CO_2-clean 5 l, 15 l & 40 l
Bewährtes Produkt mit neuer Rezeptur: Ab 2023 ist die RICOTER Blumen- und Geranienerde mit unseren CO_2-clean Label ausgezeichnet. Die neue Rezeptur wird durch die Zugabe von Pflanzenkohle aufgewertet, wodurch einerseits Kohlenstoff im Substrat gespeichert wird, andererseits das Wasser- und Nährstoffspeichervermögen erhöht wird. Die RICOTER Blumen- und Geranienerde besteht zu 100 % aus Schweizer Rohstoffen und ist mit der Hilfsstoffknospe von Bio Suisse ausgezeichnet.

torffrei kokosfrei HILFSSTOFFE FiBL Liste Mit Pflanzenkohle avec charbon végétal

HILFSSTOFFE FiBL Liste

Pflanzenkohle 5 l
Mit RICOTER Pflanzenkohle tun Sie nicht nur dem Klima Gutes, sondern auch Ihrem Garten. Pflanzenkohle vermag nicht nur grosse Mengen an Kohlenstoff langfristig zu speichern, sondern hat weitere wertvolle Eigenschaften, welche Ihren Pflanzen zugutekommen: Durch ihre poröse Struktur speichert die Pflanzenkohle hervorragend Wasser und Nährstoffe, verbessert die Bodenstruktur und fördert die biologische Aktivität im Boden, indem sie Mikroorganismen Lebensräume bietet. Die Verwendung von RICOTER Pflanzenkohle erfordert die Zugabe von Düngern oder entsprechenden Mengen an organischen Bodenverbesserern. Die RICOTER Pflanzenkohle ist mit der Hilfsstoffknospe von Bio Suisse ausgezeichnet und erhältlich in 5-Liter-Packungen.

Schweizer Trogerde CO_2-clean 30 l
Die erste strukturstabile und klimafreundliche Trogerde mit 100 % Schweizer Rohstoffen. Die RICOTER Schweizer Trogerde verspricht, durch die Zugabe von Kies und feinen Holzschnitzeln, eine hohe Strukturstabilität. Ausserdem kompensiert die darin enthaltene Pflanzenkohle nicht nur den CO_2-Ausstoss des Produkts, sondern ist Trägermedium für Wasser, Nährstoffe und Mikroorganismen, was den Boden nachhaltig belebt. Ausgezeichnet mit der Hilfsstoffknospe von Bio Suisse entspricht das Produkt höchsten biologischen Ansprüchen.

Die Entwicklung einer nachhaltigen Trogerde aus rein schweizerischen Rohstoffen gestaltete sich nicht einfach. Umso schöner, dass dieses erneute Engagement für die Umwelt mit einem ÖGA Award für technische Innovationen honoriert wurde.

torffrei kokosfrei HILFSSTOFFE FiBL Liste Mit Pflanzenkohle avec charbon végétal

NEUHEITEN-AWARD ÖGA2022 GEWINNER*IN

RICOTER Anleitungsvideos

Gemüse oder Blumen aussäen
Mit RICOTER Aussaaterde und dem Anleitungsvideo unkompliziert aussäen.

Anleitungsvideo: Aussäen

Boden im Garten verbessern
Der Frischekick für deinen Garten – mit RICOTER Bodenverbesserer.

Anleitungsvideo: Boden verbessern

Ein Zuhause für Wildbienen bauen
Biodiversität fördern mit einem Zuhause für Wildbienen im RICOTER Wildbienensand.

Anleitungsvideo: Wildbienen beherbergen

Zimmerpflanzen pflegen
Pflege und Liebe für die grünen Mitbewohner – mit RICOTER Zimmerpflanzenerde.

Anleitungsvideo: Zimmerpflanzen pflegen

Gemüse pflanzen
Eigenes Gemüse macht Freude – das Anleitungsvideo zeigt, wie's mit RICOTER Gemüseerde einfach gelingt.

Anleitungsvideo: Gemüse pflanzen

Hochbeet anlegen und bepflanzen
Hochbeete sind hoch im Kurs – unsere Tipps und RICOTER Balkon- und Hochbeeterde sind die ideale Basis fürs Gelingen.

Anleitungsvideo: Hochbeet anlegen und bepflanzen

Eigene Kräuter anpflanzen
Mit RICOTER Kräutererde frische Kräuter in Griffweite – das Video zeigt, wie's geht.

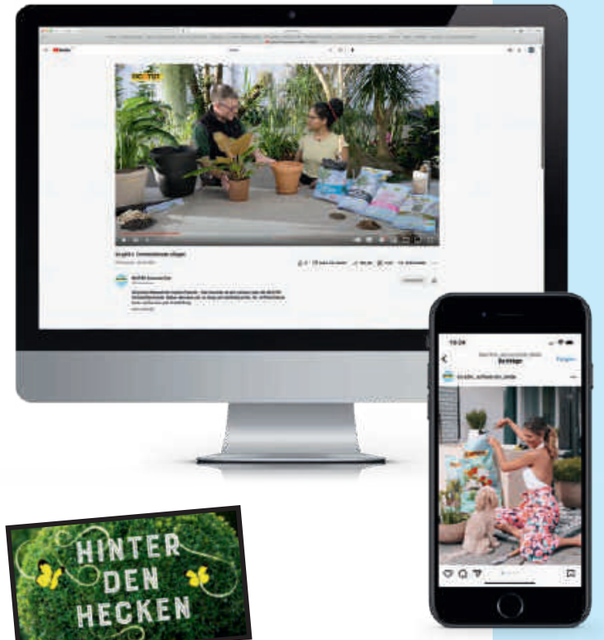
Anleitungsvideo: Eigene Kräuter anpflanzen

Blumen selber pflanzen
Blumenpracht selbst gemacht: Videoanleitung für leuchtende Blumen im Garten oder im Topf.

Anleitungsvideo: Blumen selber pflanzen

Beeren eintopfen
Pralle Beeren und starke Sträucher mit RICOTER Beerenerde und unserem Anleitungsvideo.

Anleitungsvideo: Beeren eintopfen



Nachhaltiges Profi- und Hobbygärtnern – von der Aussaat bis zu den Wildbienen

Draussen im Grünen summt nicht nur wer RICOTER Erde für seine Gartenprojekte einsetzt, sondern vermehrt auch die bodennistende Wildbiene, die dank Ihnen und unserem Wildbienensand in immer mehr Gärten ein Zuhause findet. Unsere Anleitung dazu in zwei Formaten – einmal als Video und einmal als Schritt-für-Schritt-Fotoserie – macht das Anlegen der sogenannten Sandlinsen zum perfekten Nachmittags-Unterfangen für Gross und Klein, Profis und Hobbyist*innen.

Dass Garten überall dort sein kann, wo in RICOTER Erde gepflanzt wird, haben wir mit der Kampagne 2022 an allen Fronten veranschaulicht: Schweizweit lassen unsere Inserate, Plakate, Radio- und TV-Spots vom eigenen Gartenprojekt träumen und unsere Online- und Social-Media-Präsenz positioniert RICOTER als Erdenproduzent in der Funktion des Ratgebers. Denn mit den Wildbienen ist noch nicht genug. Ob drinnen oder draussen, im Topf oder Hochbeet: Weitere Anleitungsfotos und -videos zur Aussaat, dem erfolgreichen Anpflanzen von Kräutern oder Setzlingen und der Pflege von Zimmerpflanzen ergänzen unser Sortiment mit einfachen Tutorials und wichtigen Tipps und Tricks. So helfen wir nicht nur unseren gemeinsamen Endkunden, sondern auch Ihnen dabei, unsere Produkte abzuverkaufen. Denn unser Ziel ist es, dass wir gemeinsam mit unseren Kunden wachsen können.

Den breit gesäten und immer wachsenden Wünschen unserer vielseitigen Kundschaft und unserem eigenen Anspruch an ein nachhaltiges, natürliches Angebot an Schweizer Erden kommen wir auch dieses Jahr nach: So ist die bewährte Blumen- und Geranienerde ab 2023 mit unserem CO_2-clean Label ausgezeichnet und unsere neue klimafreundliche Trogerde aus 100 % Schweizer Rohstoffen wurde an der ÖGA 2022 mit dem Neuheiten-Award honoriert.

Wir wünschen Ihnen ein gefreutes 2023 und begleiten Sie gerne – bei kleinen oder grösseren Gartenprojekten und regelmässig mit Einblicken, Ratschlägen und Neuigkeiten auf Ihren Bildschirmen.

Pépinières Genevoises

150 Jahre Innovation im Dienste der Kundinnen und Kunden
Seit mehr als 150 Jahren in Genf verwurzelt haben unsere Baumschulen eine tiefe Bindung mit dem Boden und der Landschaft dieser Region. Unser Unternehmen bedient und berät Behörden, Landschafts- und Gartenbauunternehmen sowie Privatpersonen in ihrem Pflanzenbedarf.

Die Pépinières Genevoises bemühen sich, auf ihrem Land so viele Pflanzen wie möglich gemäss den Vorgaben des GRTA-Labels (Genève Région – Terre Avenir) anzubauen. Seit Januar 2022 befindet sich das Unternehmen in der Umstellung auf BIO, um sich noch mehr in Richtung nachhaltige Vegetation zu entwickeln und im Einklang mit den Umweltbedürfnissen unserer Zeit zu handeln.

Wir bewirtschaften mehr als 12 Hektar Freilandkulturen in den Gemeinden Bernex, Confignon und Cartigny. Der Boden an diesen Standorten ist lehmig-schluffig, was einem sogenannten «schweren» Boden entspricht: So sind die Pflanzen, die wir verkaufen, bereits an die späteren harten Bedingungen gewöhnt. Seit 1990 produzieren wir auf einer Fläche von mehr als 3 Hektaren Pflanzen in Containern an.

Unsere Umstellung auf BIO – Das Ziel, 2024 Bio zu werden
Der Respekt für die Umwelt ist zu einem zentralen Aspekt geworden. Seit dem 1. Januar 2022 haben wir mit der Umstellung all unserer Baumschulen begonnen, mit dem Ziel im Jahr 2024 das BIO-Label zu erhalten. Wir arbeiten bei der Entwicklung von torffreien Bio-Substraten und der Verwendung von Schweizer Rohstoffen mit RICOTER zusammen. RICOTER begleitet die Pépinières Genevoises ebenfalls bei der Kulturführung mit Laboranalysen und unterstützt uns so bei der Umstellung auf Bio.

Die grösste Herausforderung liegt in der Entwicklung unserer Kulturen hin zur Bio-Zertifizierung. Es gibt viele Ansatzpunkte, um dies zu erreichen aber leider sind zurzeit nicht alle wirtschaftlich tragfähig. Unkrautbekämpfung, Pflanzenschutzmittel und Pflanzenernährung sind entscheidende Punkte, um dieses Ziel zu erreichen – natürlich unter Einhaltung der FIBL-Liste.

RICOTER wünscht dem ganzen Team viel Erfolg bei dieser grossartigen Herausforderung.

PÉPINIÈRES GENEVOISES

Betrieb Pépinières Genevoises

Container- und Freilandproduktion

Geschäftsführer Vincent Compagnon

Unser Sortiment

Tauchen Sie ein in unser breites und tiefes Sortiment an natürlicher Schweizer Erde. Bei unserem Sortiment setzen wir auf höchste Qualität, kurze Transportwege sowie auf Schweizer Rohstoffe. Auf den folgenden Seiten finden Sie Wissenswertes über unsere Produkte. Bei Fragen helfen wir Ihnen gerne weiter. Kontaktieren Sie uns.

Und übrigens, RICOTER betreibt keinen Detailverkauf. Für den Privatbezug der RICOTER-Produkte fragen Sie Ihre Gärtnerin oder Ihren Gärtner, in Ihrem Gartencenter oder im Fachmarkt Ihrer Region.

Stand Januar 2023, Änderungen vorbehalten.

Aktiverde

Neu

multikraft

torffrei kokosfrei

FiBL Liste

HILFSSTOFFE

Anwendung
- Mit effektiven Mikroorganismen aus dem Hause Multikraft angereichertes, gebrauchsfertiges Substrat für Gemüse- und Blumenkulturen mit höherem Nährstoffbedarf
- Zum Pflanzen von grünen und blühenden Balkonpflanzen in Balkonkistchen und Töpfen
- Zur Anwendung im Hochbeet als oberste Schicht für starkzehrende Blumen- und Gemüsekulturen
- Vor der Anpflanzung Aktiverde auf dem Gartenbeet verteilen und oberflächlich einarbeiten

Zusammensetzung

Urerde*

Torfersatz Bio-Line

Rindenkompost

Landerde

organische Grunddünung

*Hergestellt mittels Terra-Preta-Technologie

Dieses Produkt entstand in Zusammenarbeit mit dem Bio-Tech-Unternehmen Multikraft.

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.2
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.8 mS/cm
- Nährstoffreserve für ca. einen Monat Kulturzeit
- hohe biologische Aktivität
- mit effektiven Mikroorganismen angereichert
- gutes Wasserrückhaltevermögen
- verbessertes Nährstoffspeichervermögen

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 950407	191 588 11		48 Säcke		X	30 l

Aussaaterde

BIOLINE

torffrei kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- zur Aussaat aller Blumen- und Gemüsearten
- zur Bewurzelung von Stecklingen aller Pflanzarten
- zum Pikieren aller Gemüse- und Blumensämlinge

Zusammensetzung

Torfersatz Bio-Line

Gartenkompost

Rindenkompost

Sand

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.3
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.7 mS/cm
- gute Wasserdurchlässigkeit

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 952036	106 203 23		90 Säcke	X		10 l

Balkon- und Hochbeeterde

torffrei · kokosfrei · HILFSSTOFFE · FiBL Liste

Anwendung
- zur Bepflanzung von Hochbeeten mit Blumen, Gemüse und Kräutern
- zur Bepflanzung von Balkonkistchen mit Geranien, anderen Balkonpflanzen und Küchenkräutern
- im Gemüse- und Blumengarten zur Bodenlockerung und Förderung des Bodenlebens

Mit Pflanzenkohle – avec charbon végétal

Zusammensetzung

Rindenkompost

Torfersatz Bio-Line

Landerde

Holzhäcksel fein

Pflanzenkohle

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.1
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.2 mS/cm
- gutes Wasserrückhaltevermögen
- biologische Aktivität
- lockere Struktur
- Nährstoffreserve für ca. vier Wochen Kulturzeit
- hohe Sorptionskraft für Nährstoff-Ionen
- durch die Anwesenheit von Pflanzenkohle wird das Nährstoff- und Wasserspeichervermögen im Substrat erhöht

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 955839	139 583 11		48 Säcke		X	30 l

Baumgrubensubstrat

neue Zusammensetzung

torffrei · kokosfrei · FiBL Liste

Anwendung
- für Baumgruben
- für Pflanzwannen
- für Dachgärten und Tiefgaragenüberdeckungen
- zur Bepflanzung mit Koniferen, Laubgehölzen und anderen Pflanzen
- befahrbar

Zusammensetzung

Feldsteine gebrochen

Landerde

Blähschiefer*

Lava

*Blähschiefer ist natürlicher Schiefer. Er wird im Drehofen bei über 1200 °C gebrannt. Die Tonplättchen dehnen sich dabei aus und bilden Poren. Die Oberfläche schmilzt und bildet eine schützende Aussenhaut.

	1	2	3	4
Verdichtbar	■	■	■	■
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■	■	■
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■		
Gute Drainagewirkung	■	■	■	■
Blasen / Pumpen	■	■	■	■

Eigenschaften
- Mineralischer Anteil 100 %

Informationen zur **Befahrbarkeit** erhalten Sie unter www.ricoter.ch oder über unsere Verkaufsberater.

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	196 000 00		lose			
	196 900 32		Big Bag			1.0 m³

Beerenerde

torffrei

kokosfrei

HILFSSTOFFE

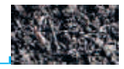
FiBL Liste

Anwendung
- für Beerenpflanzen und Sträucher
- zur Pflanzung im Garten und in Balkongefässen

Zusammensetzung

Torfersatz Bio-Line

Rindenkompost



organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 5.8
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.2 mS/cm
- lockere Struktur

Liefereinheit

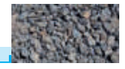
EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 955600	194 560 23		22 Säcke	X		30 l

Blähschiefer

Anwendung
- als Drainageschicht in grossen Töpfen und Balkontrögen
- als Komponente für Erdmischungen
- zur Abdeckung der Bodenoberfläche nach dem Bepflanzen mit Sträuchern, Rosen und Stauden

Zusammensetzung

Blähschiefer gebrochen*



*Blähschiefer ist natürlicher Schiefer. Er wird im Drehofen bei über 1200 °C gebrannt. Die Tonplättchen dehnen sich dabei aus und bilden Poren. Die Oberfläche schmilzt und bildet eine schützende Aussenhaut.

	1	2	3	4
Verdichtbar	■	■	■	
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■	■	■
Gutes Wasserrückhaltevermögen				
Gute Drainagewirkung	■	■	■	■
Blasen / Pumpen	■	■	■	■

Eigenschaften

rohstoffbedingte pH-Wert-Schwankungen sind gegeben

Materialgewicht nach EN 12580 ca.	660 kg/m³
Volumengewicht trocken* ca.	900 kg/m³
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität* ca.	1000 kg/m³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	12.6 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	42.7 %
Porenvolumen total (WK + LP)** ca.	55.3 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	86.9 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	15 %
Mineralischer Anteil	100 %

* Nach FLL-Richtlinien ** Nach SFG-Richtlinien

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	607 000 00	4–16 mm	lose			
	607 900 35	4–16 mm	Big Bag			1.5 m³

Auf Anfrage

	607 000 01	4–16 mm	lose, geblasen			

Blähton Drainage

FiBL Liste

Anwendung
- als Drainageschicht in grossen Töpfen und Balkontrögen

Zusammensetzung

Blähton*

*Blähton ist natürlicher Ton. Er wird im Drehofen bei über 1200 °C gebrannt. Die Tonkügelchen dehnen sich dabei aus und bilden Poren. Die Oberfläche schmilzt und bildet eine schützende Aussenhaut.

	1	2	3	4
Verdichtbar	■	■	■	
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■	■	■
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■		
Gute Drainagewirkung	■	■	■	■
Blasen / Pumpen	■	■	■	■

Eigenschaften
rohstoffbedingte pH-Wert-Schwankungen sind gegeben

Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.0 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	370 kg/m³
Volumengewicht trocken* ca.	370 kg/m³
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität* ca.	480 kg/m³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	12.8 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	66.6 %
Porenvolumen total (WK + LP)** ca.	79.4 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	43.1 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	15 %
Mineralischer Anteil	100 %

* Nach FLL-Richtlinien ** Nach SFG-Richtlinien

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 952562	604 256 11		120 Säcke		X	10 l
7 640114 954566	604 456 11		44 Säcke		X	25 l
7 640114 957567	604 756 11		30 Säcke		X	50 l

Auf Anfrage

604 000 00 604 000 01 604 900 34		lose lose, geblasen Big Bag			2.0 m³

Blähton Hydro

FiBL Liste

Anwendung
- für Hydrokulturen

Zusammensetzung

Blähton*

*Blähton ist natürlicher Ton. Er wird im Drehofen bei über 1200 °C gebrannt. Die Tonkügelchen dehnen sich dabei aus und bilden Poren. Die Oberfläche schmilzt und bildet eine schützende Aussenhaut.

Eigenschaften
- rohstoffbedingte pH-Wert-Schwankungen sind gegeben
- Volumengewicht ca. 440 g/l (CEN)

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 951381	608 138 11	fein (4–8 mm)	240 Säcke		X	3 l
7 640114 950414	603 157 11	grob (8–16 mm)	240 Säcke		X	3 l
7 640114 952579	603 257 11	grob (8–16 mm)	120 Säcke		X	10 l
7 640114 954573	603 457 11	grob (8–16 mm)	44 Säcke		X	25 l

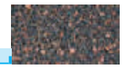
Blähton gebrochen

FiBL Liste

Anwendung
- als Drainageschicht in grossen Töpfen und Balkontrögen
- als Komponente für Erdmischungen

Zusammensetzung

Blähton gebrochen*



*Blähton ist natürlicher Ton. Er wird im Drehofen bei über 1200 °C gebrannt. Die Tonkügelchen dehnen sich dabei aus und bilden Poren. Die Oberfläche schmilzt und bildet eine schützende Aussenhaut.

	1	2	3	4
Verdichtbar	■	■	■	
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■	■	■
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■		
Gute Drainagewirkung	■	■	■	■
Blasen / Pumpen	■	■	■	■

Eigenschaften

rohstoffbedingte pH-Wert-Schwankungen sind gegeben

Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.0 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	400 kg/m³
Volumengewicht trocken* ca.	400 kg/m³
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität* ca.	590 kg/m³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	20.4 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	57.9 %
Porenvolumen total (WK + LP)** ca.	78.3 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	41.2 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	15 %
Mineralischer Anteil	100 %

* Nach FLL-Richtlinien ** Nach SFG-Richtlinien

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	602 000 00	4–16 mm	lose			
	602 900 34	4–16 mm	Big Bag			2.0 m³

Auf Anfrage

	602 000 01	4–16 mm	lose, geblasen			

Blumen- und Gemüseerde

BIOLINE

BIOLINE

torffrei kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- für Topf- und Balkonpflanzen
- für Blumen- und Gemüsegarten
- für Sträucher, Gehölze und Stauden
- für Hochbeete

K-Tipp Testsieger torffrei

Zusammensetzung

Torfersatz Bio-Line

Rindenkompost

Holzhäcksel fein

Landerde

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.5
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 2.0 mS/cm
- Nährstoffreserve für ca. vier Wochen Kulturzeit
- hohe biologische Aktivität

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 953460	175 346 23		60 Säcke	X		15 l
7 640114 957468	175 746 11		45 Säcke		X	50 l

Blumen- und Geranienerde

torffrei kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- zum Topfen von Geranien und anderen Balkonpflanzen mit mittlerem bis hohem Nährstoffbedarf
- zum Füllen von Balkonkistchen und grösseren Pflanzgefässen

Mit Pflanzenkohle avec charbon végétal

Zusammensetzung

Rindenkompost

Torfersatz Bio-Line

Landerde

Pflanzenkohle

organische Grunddüngung

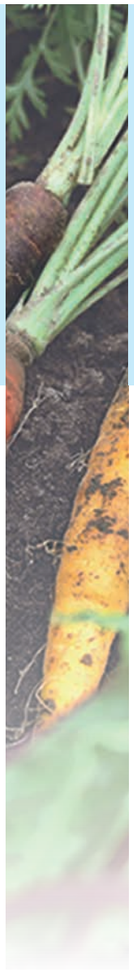
Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.3
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.4 mS/cm
- Nährstoffreserve für ca. vier Wochen Kulturzeit
- gutes Wasserrückhaltevermögen

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 950315	170 129 23		150 Säcke	X		5 l
7 640114 950322	170 329 23		60 Säcke	X		15 l
7 640114 950339	170 629 11		51 Säcke		X	40 l

Bodenverbesserer

BIOLINE



torffrei kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

FUMOR®

Anwendung
- für Rosenpflanzungen, Früchte- und Ziersträucher 5–10 l/m² Bodenverbesserer vor der Anpflanzung beimischen
- für Gemüse- und Blumenkulturen vor der Anpflanzung in die obersten 5–10 cm des Bodens 5–10 l/m² Bodenverbesserer einmischen
- bei Rasenneuanlagen vor der Neuaussaat 100 l/100 m² auf der obersten Bodenschicht verteilen und oberflächlich einarbeiten
- im Weinbau vor der Anpflanzung 150–200 l/100 m² je nach Bodenbeschaffenheit in die oberste Bodenschicht einarbeiten, zum jährlichen Unterhalt 50–100l/100 m² ausbringen

Zusammensetzung

kompostierter Mist

Gartenkompost

Eigenschaften

Leitfähigkeit (Salzgehalt)	3.5 mS/cm
Gesamtstickstoff (N)	0.8 %
Gesamtphosphat (P_2O_5)	0.4 %
Kaliumoxid (K_2O)	0.8 %
Magnesium (Mg)	0.2 %
Calcium (Ca)	3.0 %
Organische Substanz OS	49.5 %
Trockensubstanz TS	50.6 %

Tipps für eine gute Pflanzenentwicklung
- die hochwertigen organischen Rohstoffe beleben den Boden nachhaltig und schaffen optimale Bedingungen für ein gesundes Wachstum der Pflanzen.
- der Bodenverbesserer fördert die Aktivität des Bodenlebens und reichert den Boden mit Humus an.
- im Boden wird eine lockere, krümelige Struktur begünstigt, welche den Wasser- und Lufthaushalt verbessert und die Pflanzen einfacher einwurzeln lässt.
- durch die dunkle Farbe des Bodenverbesserers erwärmt sich der Boden schneller, was sich positiv auf das Pflanzenwachstum auswirkt.

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 950223	148 392 23		60 Säcke	X		15 l
7 640114 950230	148 692 11		51 Säcke		X	40 l

Bonsaierde

torffrei

kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- zum Ein- und Umtopfen von Zimmer- und Garten-Bonsais

Zusammensetzung

Bims

Landerde

Torfersatz Bio-Line

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.0
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 0.8 mS/cm
- Nährstoffreserve für ca. sechs Wochen Kulturzeit

Tipps für eine gute Pflanzenentwicklung
- Bonsai vorsichtig aus dem alten Gefäss lösen.
- Wurzelwerk zurückschneiden (üblicherweise um ca. ⅓).
- auf freie Wasserabzugslöcher achten; mehrere Aluminiumdrähte durch die Abzugslöcher ziehen.
- Bonsai einsetzen, ausrichten und Ballen mit den eingezogenen Drähten fixieren.
- Schale bis zum Rand mit Erde auffüllen, alles leicht andrücken und Ausrichtung des Bonsais kontrollieren.
- gut angiessen, Erde später aber nur leicht feucht halten.

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 951077	156 107 23		102 Säcke	X		5 l

Dachgartenerde 204

torffrei

kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- für intensive Dachgartenbegrünung
- zum Füllen von grossvolumigen Pflanzgefässen, Trögen und Kübeln im Aussenbereich
- als Rasentragschicht
- gut geeignet für Lärmschutzwände
- als Pflanzsubstrat für Stauden, Koniferen sowie Laubgehölze

Zusammensetzung

Blähton gebrochen

Vulkangestein

Rindenkompost

Landerde

	1	2	3	4
Verdichtbar	■	■	■	
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■	■	■
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■	■	
Gute Drainagewirkung	■	■	■	
Blasen / Pumpen	■	■	■	■

Eigenschaften

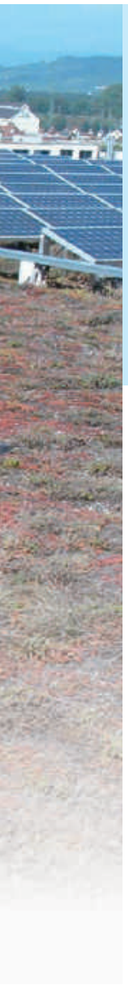
pH-Wert (H_2O) ca.	7.5
Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.2 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	666 kg/m³
Volumengewicht trocken* ca.	520 kg/m³
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität* ca.	860 kg/m³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	34.25 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	39.7 %
Porenvolumen total (WK + LP)** ca.	73.95 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	18.55 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	15 %
Mineralischer Anteil	80 %

* Nach FLL-Richtlinien ** Nach SFG-Richtlinien

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	204 000 00		lose			
	204 900 35		Big Bag			1.5 m³
7 640114 961120	204 759 11		36 Säcke		X	40 l

Extensivsubstrat



torffrei

kokosfrei

Anwendung
- für extensive Begrünungen auf Dachgärten und in Pflanzgefässen
- für Begrünungssysteme mit mehrschichtigem Aufbau und einer Drainageschicht

Zusammensetzung

Blähton gebrochen

Rindenkompost

Lava

Landerde

	1	2	3	4
Verdichtbar	■	■	■	
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■	■	■
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■		
Gute Drainagewirkung	■	■	■	■
Blasen / Pumpen	■	■	■	■

Eigenschaften

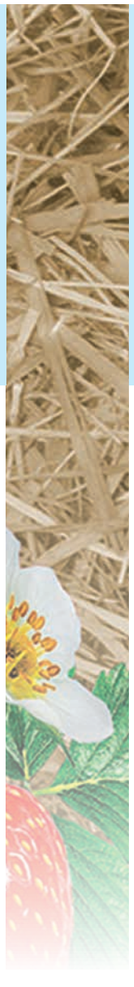
pH-Wert (H_2O) ca.	7.0
Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.0 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	540 kg/m³
Volumengewicht trocken* ca.	600 kg/m³
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität* ca.	1000 kg/m³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	33.6 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	19.1 %
Porenvolumen total (WK + LP)** ca.	52.7 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	15.5 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	15 %
Mineralischer Anteil	90 %

* Nach FLL-Richtlinien ** Nach SFG-Richtlinien

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	132 000 00		lose			
	132 000 01		lose, geblasen			
	132 900 34		Big Bag			2.0 m³

Garten Holzwolle



FiBL Liste

FSC www.fsc.org FSC® C002361

Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

FÜR BODENSCHUTZ PROTECTION DU SOL

GEGEN FRUCHTFÄULNIS PROTECTION CONTRE LA POURRITURE

GEGEN SCHNECKENFRASS EMPÊCHE LES ESCARGOTS DE S'ALIMENTER

Anwendung
- Unterlage für Bodenfrüchte (z.B. Erdbeeren, Gurken, Zucchini) als Schutz vor Erdkontakt
- Mulchmaterial für Beerensträucher und Gemüsepflanzen im Garten- oder Hochbeet
- Winterschutz für frostempfindliche Gewächse
- Zur Vermeidung von Druckstellen bei der Obstlagerung
- Nistmaterial für Nützlinge zur natürlichen Schädlingsbekämpfung
- 40–50 g pro Erdbeerpflanze bzw. 500 g pro m² Beetfläche ausbringen

Zusammensetzung

Holzwolle*

*Naturprodukt aus unbehandeltem Holz

Eigenschaften
- Schutz vor Fruchtfäulnis
- reduziert Schneckenfrass
- Unterdrückung von Unkraut
- reguliert den Wasserhaushalt und schützt den Boden vor Austrocknung
- kompostierbar

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 950186	636 199 23		48 Säcke	X		850 g

Gartenhumus

torffrei

kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- zur Einmischung in vorhandene Erde
- zum Ausgleich von Unebenheiten im Garten
- zur Erhöhung und Verbesserung der Humusschicht im Gemüse- und Blumengarten
- zum Pflanzen von Sträuchern und Bäumen

Zusammensetzung

Gartenkompost

Landerde

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.4
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 2.5 mS/cm

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	181 000 00		lose			
	181 900 33		Big Bag			1.2 m³
7 640114 955181	181 518 11		40 Säcke		X	30 l

Gartenkompost

BIOLINE

BIOLINE

torffrei

kokosfrei

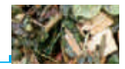
HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- als Ersatz für Torf und Mist im Garten
- zum regelmässigen Einsatz von ca. 5 l/m² jährlich
- Abdecken von Rosen mit ca. 2–4 cm im Herbst
- zum Animpfen von zerkleinerten Gartenabfällen bei eigener Kompostherstellung

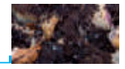
Zusammensetzung

Laub- & Heckenschnitt



Rasenschnitt

Gemüse, Früchte



Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) mindestens 7.5
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 3.0 mS/cm
- nährstoffreich, vor allem an Kali
- C/N-Verhältnis 12–14:1
- TS naturfeucht ca. 50 %
- heisskompostiert

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	109 000 00		lose			
	109 900 35		Big Bag			1.5 m³
7 640114 955129	109 512 11		48 Säcke		X	30 l

Gemüseerde

torffrei kokosfrei

HILFSSTOFFE

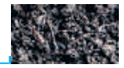
FiBL Liste

Anwendung
- Eintopfen von Gemüsepflanzen in Töpfe für Balkon und Terrasse
- Pflanzen von Gemüsepflanzen im Hochbeet und Garten

Mit Pflanzenkohle
avec charbon végétal

Zusammensetzung

Rindenkompost



Torfersatz Bio-Line

Landerde

Holzhäcksel fein

Pflanzenkohle

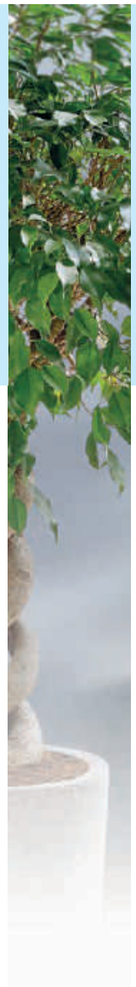
organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.1
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.3 mS/cm
- Nährstoffreserve für ca. vier Wochen Kulturzeit
- lockere Struktur
- durch die Anwesenheit von Pflanzenkohle wird das Nährstoff- und Wasserspeichervermögen im Substrat erhöht

Liefereinheiten

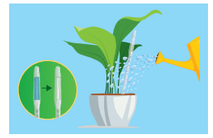
EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 953910	126 391 23		60 Säcke	X		15 l
7 640114 956911	126 691 11		51 Säcke		X	40 l

Giessanzeiger



Anwendung
- Feuchtigkeitsmesser zur Bestimmung des richtigen Giesszeitpunktes
  - Weiss: Substrat trocken
  - Blau: genügend Feuchtigkeit im Substrat
- Geeignet für mineralische und organische Substrate im Innenbereich

Einsetzen:
Giessanzeiger bis zur Markierung in das Substrat stecken.



Giessen:
Färbt sich der Giessanzeiger wieder von blau zu weiss, sollte gegossen werden.

Hinweis
Giessanzeiger nach 6–12 Monaten austauschen

Nachfüllkern Neu

Öffnen:
Verschlusskappen an beiden Enden entfernen.

Austauschen:
Verbrauchten Nachfüllkern vollständig entfernen und durch Neuen ersetzen. Beide Verschlusskappen verschliessen.

Hinweis
- Nachfüllkern bis zum Austauschen in Produktverpackung aufbewahren.
- Nach Gebrauchszeit von 6–12 Monaten Nachfüllkern austauschen.

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Inhalt
7 640114 950216	660 000 42	Länge 25.5 cm Töpfe bis Ø 36 cm	70 Stk.	1 Stk.
7 640114 950216	660 000 043	Länge 25.5 cm Töpfe bis Ø 36 cm	20 Stk.	1 Stk.
7 640114 950377	660 000 45	Nachfüllkern	30 Stk.	1 Stk.

Grünpflanzenerde

Neu

torffrei kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- Zum Ein- und Umtopfen von immergrünen Zimmer- und Balkonpflanzen

VEGAN

Mit Pflanzenkohle avec charbon végétal

Zusammensetzung

Rindenkompost

Landerde

Torfersatz Bio-Line

Pflanzenkohle

Kies

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 6.8
- Nährstoffreserve für ca. einen Monat Kulturzeit
- gutes Wasserrückhaltevermögen
- sehr locker, gute Durchlüftung

Mineralischer Anteil	15 %

Tipps Drainageschicht
- bei grösseren Töpfen oder Kübeln wird empfohlen, eine Drainageschicht aus Blähton als unterste Schicht in das Gefäss zu füllen
- auf die Drainageschicht ein Trennvlies legen, damit die Drainage durch eingeschwemmte Feinteile nicht verstopft wird

Tipps für eine gute Pflanzenentwicklung
- regelmässig mit temperiertem Wasser giessen, Erde nie völlig austrocknen oder vernässen lassen, nicht über Blüten und Blätter giessen
- etwa vier Wochen nach dem Eintopfen regelmässig mit Flüssigdünger nachdüngen. Beachten Sie die Dosierangaben auf der Düngerverpackung.
- nicht geeignet für Moorbeetpflanzen, Aussaat und Anzucht von Jungpflanzen, Kakteen und Orchideen

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 950278	136 159 23		150 Säcke	X		5 l

Hanferde

BIOLINE

torffrei kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- eignet sich zum Eintopfen und Umtopfen von Hanfpflanzen

Zusammensetzung

Torfersatz Bio-Line

Rindenkompost

Perlit

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.0
- gutes Wasserrückhaltevermögen
- lockere Struktur fördert den Lufthaushalt im Substrat und schafft beste Voraussetzungen für ein gutes Wurzelwachstum

Tipps

Giessen
- regelmässig mit temperiertem Wasser giessen, Erde nie völlig austrocknen oder vernässen lassen (wichtig: es darf keine Staunässe entstehen).
- erst giessen, wenn die obersten 5 cm Erdschicht im Topf trocken sind. Es wird empfohlen mehrmals kleine Mengen Wasser zu giessen, damit die Erde das Wasser aufnehmen kann und dieses nicht einfach nach unten durchläuft.
- Das Giessen lässt sich durch ein Bewässerungssystem erheblich vereinfachen.

Düngen
- die Nährstoffreserven reichen ca. für 4 Wochen, danach sollte regelmässig mit einem geeigneten Flüssigdünger nachgedüngt werden. Beachten Sie dazu die Dosierangaben auf der Düngerverpackung.

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 950070	173 556 23		22 Säcke	X		30 l

Holzschnitzel

SCHWEIZER HOLZ
Lignum-70-0022

FSC
www.fsc.org
FSC® C002361
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

FiBL Liste

Anwendung
- zum Abdecken der Bodenoberfläche bei Neupflanzungen
- zum Abdecken der Gartenwege
- als Strukturmaterial für den Hauskompost

Zusammensetzung

Holzschnitzel*

*aus Schweizer Wäldern, reines Naturprodukt ohne Zusätze

Eigenschaften
- verleiht dem Garten ein gepflegtes Aussehen
- anhaltende Unterdrückung der Unkrautentwicklung, ermöglicht somit den Verzicht auf chemische Unkrautbekämpfung
- verhindert Krustenbildung
- Erosionsschutz bei Bepflanzungen in Hanglagen
- bringt Luft in den Hauskompost

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 957888	615 000 00	6–50 mm	lose			
	615 900 36	6–50 mm	Big Bag			2.5 m³
	615 788 11	6–50 mm FSC®-zertifiziert	39 Säcke		X	50 l

Fallschutz

	635 000 00	6–50 mm, geprüft nach EN1177 : 2018 (Swiss Safety Center, Zertifikat-Nr. AP-19-172)	lose			
	635 900 36	6–50 mm, geprüft nach EN1177 : 2018 (Swiss Safety Center, Zertifikat-Nr. AP-19-172)	Big Bag			2.5 m³

Hortensienerde

torffrei
kokosfrei
FiBL Liste

Anwendung
- für Hortensien, Azaleen, Eriken
- für Moorbeetpflanzen wie Rhododendren und Heidelbeeren
- für Pflanzen im Topf, im Balkonkistchen, im Kübel oder im Freien

Zusammensetzung

Torfersatz Bio-Line

Rindenkompost

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 5.8
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.2 mS/cm
- lockere Struktur

Tipps zur Bewässerung und Düngung
- möglichst nur Regenwasser zum Giessen und sauer wirkende Dünger verwenden
- für blaue Hortensien zusätzlich «Hortensienblau» einsetzen

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 953521	133 352 23		54 Säcke	X		15 l

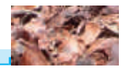
Kakaoschalen

FiBL Liste

Anwendung
- vorzügliches Abdeckmaterial für Blumenbeete, Staudenrabatten und Gemüsegärten
- Unkraut beseitigen, anschliessend eine 4–5 cm dicke Schicht Kakaoschalen ausbringen
- Schalen gut angiessen, damit diese sich verkleben
- im folgenden Frühjahr können die Kakaoschalen in den Boden eingearbeitet werden und verbessern so dauerhaft die Bodenqualität und Struktur

Zusammensetzung

Kakaoschalen*



*von gerösteten Kakaobohnen für die Schweizer Schokoladenherstellung

Eigenschaften
- verleihen dem Garten und den Pflanzgefässen ein sehr gepflegtes Aussehen
- anhaltende Unterdrückung der Unkrautentwicklung, ermöglicht somit den Verzicht auf chemische Unkrautbekämpfung
- verhindern die Verkrustung des Bodens
- schützen die Wurzeln gegen Frost
- mit Kakaoschalen bedeckte Flächen werden von Schnecken gemieden

Achtung
Hunde von den Kakaoschalen fernhalten.
Enthält für Hunde unverdauliches Theobromin!

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 957789	609 778 11		39 Säcke		X	50 l

Kakteenerde

BIOLINE

torffrei

kokosfrei

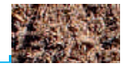
HILFSSTOFFE

FiBL Liste

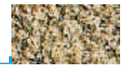
Anwendung
- zum Ein- und Umtopfen von Kakteen

Zusammensetzung

Torfersatz Bio-Line



Sand



Vulkangestein

Rindenkompost

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.5
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.0 mS/cm
- geringe Nährstoffversorgung
- gute Wasserdurchlässigkeit

Tipp
- der ideale Zeitpunkt zum Umtopfen ist nach der Blüte (März, April)

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 951664	154 166 23		150 Säcke	X		3 l

Kräutererde

torffrei

kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- für Küchenkräuter im Topf
- für Kräuter im Garten
- zur Saat von Kräutern, Gemüse und Blumen

Zusammensetzung

Torfersatz Bio-Line

Rindenkompost

Landerde

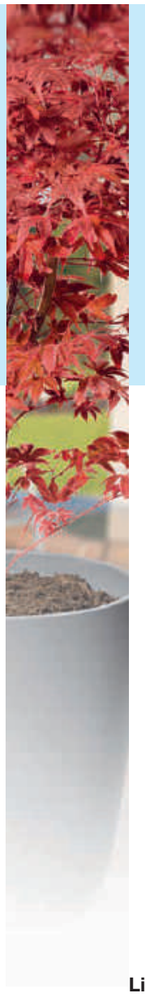
organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.3
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 0.7 mS/cm
- biologischer Wasserspeicher verbessert die Wasseraufnahme sowie die Wasserspeicherfähigkeit und erleichtert die Wasserversorgung der Pflanzen
- biologische Aktivität
- gute Durchlüftung
- Nährstoffreserve für ca. vier Wochen Kulturzeit

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 953019	119 301 23		60 Säcke	X		15 l
7 640114 956010	119 601 11		51 Säcke		X	40 l

Kübelpflanzenerde



torffrei

kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- für alle Kübelpflanzen, die eine leicht alkalische, schwere Erde bevorzugen
- zum Füllen von grossvolumigen Pflanzgefässen
- als Substrat für Dachgärten und Überdeckungen, bei denen eine gute Wasserhaltefähigkeit erforderlich ist, Mindestschichtdicke ca. 15 cm

Zusammensetzung

Landerde

Rindenkompost

Blähton gebrochen

Torfersatz Bio-Line

	1	2	3	4
Verdichtbar				
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■		
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■	■	■
Gute Drainagewirkung	■	■		
Blasen / Pumpen	■	■	■	

Eigenschaften

pH-Wert (H_2O) ca.	7.3
Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.4 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	620 kg/m³
Volumengewicht trocken* ca.	590 kg/m³
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität* ca.	1190 kg/m³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	62.7 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	8.2 %
Porenvolumen total (WK + LP)** ca.	70.8 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	1.9 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	30 %
Mineralischer Anteil	55 %

* Nach FLL-Richtlinien ** Nach SFG-Richtlinien

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	182 000 00		lose			
	182 900 35		Big Bag			1.5 m³
7 640114 952777	182 277 23		90 Säcke	X		10 l
7 640114 955778	182 577 11		48 Säcke		X	30 l

Lärchenrinde

SCHWEIZER HOLZ
Lignum-70-0022

FiBL Liste

Anwendung
- zur dekorativen Abdeckung von Bodenoberflächen bei Bepflanzungen mit Stauden und Bäumen
- in Rabatten, Pflanztrögen, Schalen und grossen Töpfen
- um eine gute Abdeckung im Garten zu erreichen, ist die Lärchenrinde in einer Schichtstärke von 4–6 cm aufzutragen

Zusammensetzung

Lärchenrinde rein

Eigenschaften
- verleiht dem Garten und den Pflanzgefässen ein sehr gepflegtes Aussehen
- anhaltende Unterdrückung der Unkrautentwicklung, ermöglicht den Verzicht auf chemische Unkraut-bekämpfung
- verhindert die Bodenverkrustung
- fördert die biologische Bodenaktivität

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 960338	320 900 36	40–60 mm	Big Bag			2.5 m³
7 640114 957482	320 748 11	25–40 mm	39 Säcke		X	50 l

Lärchenrinde fein

SCHWEIZER HOLZ
Lignum-70-0022

FiBL Liste

Anwendung
- zur dekorativen Abdeckung von Bodenoberflächen bei Bepflanzungen mit Stauden und Bäumen
- in Rabatten, Pflanztrögen, Schalen und grossen Töpfen
- um eine gute Abdeckung im Garten zu erreichen, ist die Lärchenrinde in einer Schichtstärke von 4–6 cm aufzutragen

Zusammensetzung

Lärchenrinde rein

Eigenschaften
- verleiht dem Garten und den Pflanzgefässen ein sehr gepflegtes Aussehen
- anhaltende Unterdrückung der Unkrautentwicklung, ermöglicht den Verzicht auf chemische Unkraut-bekämpfung
- verhindert die Bodenverkrustung
- fördert die biologische Bodenaktivität

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 950124	320 348 23	10–25 mm	51 Säcke	X		15 l

Lava Vulkangestein

FiBL Liste

Anwendung
- als Dekormaterial
- als Mulchmaterial
- zur Bodenverbesserung
- als Rasentragschicht
- als Drainagematerial in Gefässen, Töpfen und auf undurchlässigen Böden
- als Komponente für eine extensive Dachbegrünung

Zusammensetzung

Lava*

*Lava ist ein mineralisches Gestein, das aus den Vulkangebieten Europas stammt. Lava ist eruptiertes Magma, das an die Erdoberfläche ausgetreten und dort durch Abkalten erstarrt ist. Die dadurch entstandene poröse Struktur macht Lava im Garten sehr vielseitig einsetzbar.

	1	2	3	4
Verdichtbar	■	■	■	■
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■	■	■
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■		
Gute Drainagewirkung	■	■	■	■
Blasen / Pumpen	■	■	■	■

Eigenschaften

rohstoffbedingte pH-Wert-Schwankungen sind gegeben

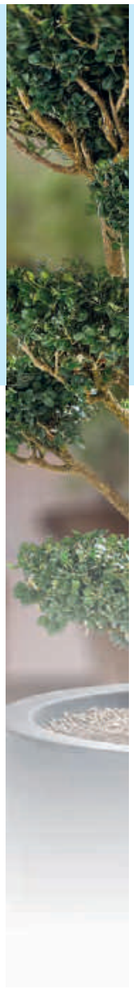
Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	0.1 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	1100 kg/m³
Volumengewicht trocken* ca.	1030 kg/m³
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität* ca.	1140 kg/m³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	10.0 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	48.8 %
Porenvolumen total (WK + LP)** ca.	58.8 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	41.8 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	15 %
Mineralischer Anteil	100 %

* Nach FLL-Richtlinien ** Nach SFG-Richtlinien

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	625 000 00	3–8 mm	lose			
	625 000 01	3–8 mm	lose, geblasen			
	639 000 00	8–16 mm	lose			
	625 900 32	3–8 mm	Big Bag			1.0 m³
7 640114 953729	639 372 23	8–16 mm	30 Säcke	X		15 l

Mineralsubstrat



torffrei

kokosfrei

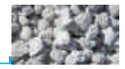
FiBL Liste

Anwendung
- für Indoor- und Outdoor-Gefässe, optimale Wasserstandsregulierung
- für intensive und extensive Bepflanzungen auf Dachgärten, je nach Schichtstärke

Zusammensetzung

Blähton gebrochen

Bims



Lava

	1	2	3	4
Verdichtbar	■	■	■	
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■	■	■
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■		
Gute Drainagewirkung	■	■	■	■
Blasen / Pumpen	■	■	■	■

Eigenschaften

pH-Wert (H_2O) ca.	7.5
Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.0 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	765 kg/m³
Volumengewicht trocken* ca.	580 kg/m³
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität* ca.	910 kg/m³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	32.6 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	38.4 %
Porenvolumen total (WK + LP)** ca.	71.1 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	24.5 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	15 %
Mineralischer Anteil	100 %

* Nach FLL-Richtlinien ** Nach SFG-Richtlinien

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	180 000 00		lose			
	180 900 35		Big Bag			1.5 m³
7 640114 956676	180 667 11		33 Säcke		X	40 l

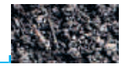
Moorbeeterde

Anwendung
- für Rhododendren, Heidelbeeren, Eriken, Azaleen, Farne usw.

Zusammensetzung

Weisstorf

Rindenkompost



Torfersatz aus Holzfasern

mineralische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 5.8
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.2 mS/cm
- Volumengewicht ca. 300 g/l (CEN)
- geringe Nährstoffversorgung
- Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca. 40 %

Tipps
- im Garten muss die Pflanzgrube mindestens doppelt so gross sein wie der Wurzelballen
- nach dem Pflanzen gut wässern

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	103 000 00		lose			
	103 900 36		Big Bag			2.5 m³
7 640101 010121	418 503 011	Belflor Verpackung	51 Säcke		X	50 l

Moorbeeterde

BIOLINE

torffrei

kokosfrei

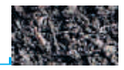
HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- für Rhododendren, Heidelbeeren, Azaleen, Eriken, Hortensien, Kamelien, Farne und weitere Moorbeetpflanzen
- zum Ein- oder Umtopfen von Moorbeetpflanzen auf Balkon und Terrasse
- zum Einpflanzen von Moorbeetpflanzen im Garten

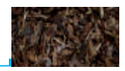
Zusammensetzung

Rindenkompost



Torfersatz Bio-Line

Rinde



organische Grunddüngung

Eigenschaften
- leicht sauer, pH-Wert (H_2O) ca. 5.8
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 0.96 mS/cm
- locker und strukturstabil
- Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca. 25 %

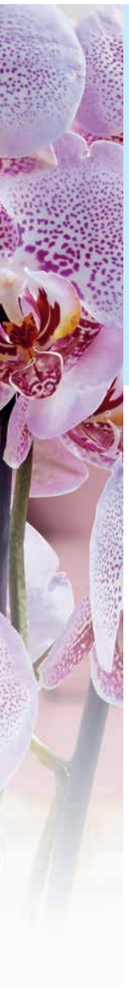
Tipp Bewässerung und Düngung
- Für die Bewässerung kalkarmes Regenwasser verwenden, um das Substrat sauer zu halten. Die Erde nie völlig austrocknen oder vernässen lassen. Sauer wirkende Dünger einsetzen.

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	147 000 00		lose			
	147 900 36		Big Bag			2.5 m³
7 640114 950131	147 701 11		48 Säcke		X	50 l

Orchideenerde

BIOLINE



torffrei

kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- zum Topfen und Umtopfen von Zimmerorchideen

Zusammensetzung

Pinienrinde

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 5.5
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 0.3 mS/cm
- sehr gute Durchlüftung
- sehr gute Wasserdurchlässigkeit

Tipps
- Erde vor dem Eintopfen gut anfeuchten und ca. 15 Minuten stehen lassen
- feuchte Erde um die Wurzeln herum sorgfältig einbauen und leicht andrücken
- Orchideen bevorzugen schattige Standorte mit hoher Luftfeuchtigkeit

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 951244	110 124 23		150 Säcke	X		3 l

Perlit

FiBL Liste

Anwendung
- in Balkonkistchen, Topf- und Kübelpflanzen der Erde bis 20 % Perlit beimischen; so wachsen die Wurzeln und Pflanzen besser
- zur Aussaat von Gemüse und Blumen den Saatschalen bis 30 % Perlit beimischen, dadurch bewurzeln die Sämlinge intensiver und rascher
- zur dauerhaften Bodenlockerung von Rasenanlagen, Gemüsegärten, Blumenrabatten, Frühbeet-Kästen 1–3 cm Perlit über das Beet streuen und einarbeiten
- bei Sträuchern, Rosen und Blumenzwiebeln dem Erdsubstrat bis 30 % Perlit beimischen, ins Pflanzenloch geben und bewässern

Zusammensetzung

Perlit

Eigenschaften
- verrottet nicht
- speichert Luft und Wasser
- enthält keinen Kunststoff
- verursacht keine schädlichen Nachwirkungen

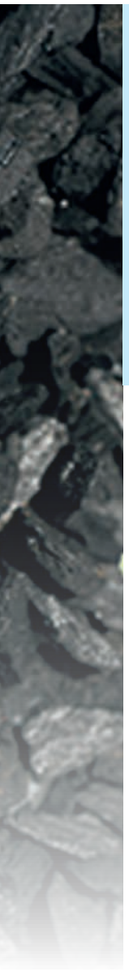
Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	623 000 00	2–6 mm	lose			
	623 900 37	0–6 mm	Big Bag			3.0 m³
7 640114 952517	623 251 23	2–6 mm	70 Säcke	X		10 l
7 640114 958991	623 851 11	2–6 mm	24 Säcke		X	100 l

Pflanzenkohle

BIOLINE

Neu



torffrei kokosfrei

HILFSSTOFFE

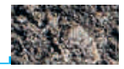
FiBL Liste

Anwendung
- für Blumen- und Gemüsekulturen vor der Bepflanzung 5–10 l/m² Pflanzenkohle ausbringen und in den Boden einarbeiten
- bei Rasenneuanlagen 5–10 l/m² Pflanzenkohle auf der obersten Bodenschicht verteilen und oberflächlich einarbeiten
- in Pflanzgefässen sowie bei Rosen- und Gehölzpflanzungen vor dem Bepflanzen Pflanzenkohle im Verhältnis 1:10 dem Substrat bzw. der Erde beimischen
- der Kompostmiete beim Aufsetzen und bei der Umschichtung 5–10 % Pflanzenkohle beimischen

Zusammensetzung

Pflanzenkohle*

Gartenkompost



* Pflanzenkohle entsteht während der Pyrolyse, wo organisches Material unter Ausschluss von Sauerstoff erhitzt wird und verkohlt

Hinweis
Pflanzenkohle vor Gebrauch aktivieren und hierzu die Kohle mit Kompost im Verhältnis 1:10 mischen und einwirken lassen.

Eigenschaften

Leitfähigkeit (Salzgehalt)	0.475 mS/cm
Gesamtstickstoff (N)	0.5 %
Gesamtphosphat (P_2O_5)	0.1 %
Kaliumoxid (K_2O)	0.4 %
Magnesium (Mg)	0.1 %
Calcium (Ca)	1.1 %
Organische Substanz OS	65.7 %
Trockensubstanz TS	74 %

Wirkung von Pflanzenkohle
- die Bodenstruktur wird verbessert
- Pflanzenkohle hat eine sehr poröse Oberfläche und kann dadurch Wasser oder darin gelöste Nährstoffe speichern
- die mikrobiologische Aktivität im Boden wird gefördert
- der in Pflanzenkohle gespeicherte Kohlenstoff ist mikrobiell kaum abbaubar und wird dadurch langfristig in der Erde gebunden, was sich positiv auf das Klima auswirkt

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	187 000 00		lose			
7 640114 950360	187 143 23		102 Säcke	X		5 l

Pflanzerde

torffrei kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- zum Pflanzen von grünen und blühenden Gartenpflanzen in Beete und Rabatte
- zum Pflanzen von Gemüsesetzlingen im Garten
- für Sträucher und Gehölze

Zusammensetzung

Gartenkompost

Torfersatz Bio-Line

Landerde

Holzhäcksel fein

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.5
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.6 mS/cm
- gute Wasserspeicherfähigkeit
- biologische Aktivität
- lockere Struktur

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	162 000 00		lose			
	162 900 36		Big Bag			2.5 m³
7 640114 956416	162 641 11		60 Säcke		X	40 l

Pflanzgranulat

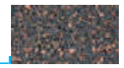
torffrei

kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- für Gefässe mit Wasserreservoir, optimal mit Wasserstandsregulierung über einen Giessschacht
- alle Pflanzen können direkt mit dem Erdballen eingepflanzt werden
- bereits vorhandene Pflanzen können problemlos in das neue System integriert werden

Zusammensetzung

Blähton gebrochen 

Bims

Lava

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.5
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.0 mS/cm
- lange Giessintervalle, bis zu zehn Wochen

Tipp
- für grossvolumige Gefässe auf der Terrasse und dem Balkon empfehlen wir das RICOTER Mineralsubstrat in der 40-Liter-Packung mit gleichem Aufbausystem.

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 951152	137 115 23		102 Säcke	X		5 l
7 640114 953156	137 315 23		42 Säcke	X		15 l

Pinienrinde fein

FiBL Liste

Anwendung
- zur dekorativen Abdeckung von Bodenoberflächen bei Bepflanzungen mit Stauden und Bäumen
- in Rabatten, Pflanztrögen, Schalen und grossen Töpfen
- um eine gute Abdeckung im Garten zu erreichen, ist die Pinienrinde in einer Schichtstärke von 4–6 cm aufzutragen

Zusammensetzung

Pinienrinde fein rein

Eigenschaften
- verleiht dem Garten und den Pflanzgefässen ein sehr gepflegtes Aussehen
- anhaltende Unterdrückung der Unkrautentwicklung, ermöglicht den Verzicht auf chemische Unkrautbekämpfung
- verhindert die Bodenverkrustung
- fördert die biologische Bodenaktivität

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 953286	309 328 23	10–25 mm	51 Säcke	X		15 l
7 640114 957284	309 728 11	10–25 mm	39 Säcke		X	50 l

Pinienrinde mittel

FiBL Liste

Anwendung
- zur dekorativen Abdeckung von Bodenoberflächen bei Bepflanzungen mit Stauden und Bäumen
- in Rabatten, Pflanztrögen, Schalen und grossen Töpfen
- um eine gute Abdeckung im Garten zu erreichen, ist die Pinienrinde in einer Schichtstärke von 4–6 cm aufzutragen

Zusammensetzung

Pinienrinde rein

Eigenschaften
- verleiht dem Garten und den Pflanzgefässen ein sehr gepflegtes Aussehen
- anhaltende Unterdrückung der Unkrautentwicklung, ermöglicht den Verzicht auf chemische Unkrautbekämpfung
- verhindert die Bodenverkrustung
- fördert die biologische Bodenaktivität

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	308 000 00	25–40 mm	lose			
	308 900 36	25–40 mm	Big Bag			2.5 m³
7 640114 957451	308 745 11	25–40 mm	39 Säcke		X	50 l

Pinienrinde grob

FiBL Liste

Anwendung
- zur Abdeckung von Bodenoberflächen bei Bepflanzungen mit Stauden und Bäumen
- für Bepflanzungen mit Stauden und Bäumen
- in Rabatten, Pflanztrögen, Schalen und grossen Töpfen
- um eine gute Abdeckung im Garten zu erreichen, ist die Pinienrinde in einer Schichtstärke von 4–6 cm aufzutragen

Zusammensetzung

Pinienrinde rein

Eigenschaften
- schönste Rindenqualität mit wenig Fein- und Nicht-Rindenanteilen wie Holz
- verleiht dem Garten und den Pflanzgefässen ein sehr gepflegtes Aussehen
- anhaltende Unterdrückung der Unkrautentwicklung, ermöglicht den Verzicht auf chemische Unkrautbekämpfung
- verhindert die Bodenverkrustung
- fördert die biologische Bodenaktivität

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 957925	310 792 11	40–60 mm	39 Säcke		X	50 l

Primaflora Universalerde

torffrei

kokosfrei

Anwendung
- als Pflanzerde im Garten und auf dem Balkon
- zur Bodenlockerung und Anreicherung mit organischer Substanz im Gemüse- und Blumengarten

Zusammensetzung

Torfersatz aus Holzfasern

Gartenkompost

Holzhäcksel fein

Landerde

mineralische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.5
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 2.2 mS/cm
- gutes Wasserrückhaltevermögen
- hohe biologische Aktivität

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	168 000 00		lose			
	168 900 36		Big Bag			2.5 m³
7 640114 950162	168 290 11		216 Säcke		X	10 l
7 640114 953903	168 390 11		120 Säcke		X	20 l
7 640114 956904	168 690 11		60 Säcke		X	40 l

Rasenerde 146

torffrei

kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- zur Renovation alter Rasenflächen
- zum Ausebnen bestehender Rasenflächen
- zum Auffüllen von Unebenheiten im Rasen
- zur Neusaat von Rasen

Zusammensetzung

Sand

Landerde

Torfersatz Bio-Line

Perlit

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.3
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.0 mS/cm
- Volumengewicht ca. 850 kg/m³
- strukturstabil
- strapazierfähig

Tipps zur Rasenrenovation
- tief mähen; Schnittgut, Filz und Moos entfernen.
- aerifizieren oder Oberfläche leicht lockern.
- **Rasenerde 0.5–1.5 cm ausbringen und leicht mit Oberboden durchmischen, so dass sich der Oberboden mit Rasenerde verbindet.**
- Rasen-Samen und Rasen-Dünger ausbringen.
- ausreichend bewässern. Bei trockenem Wetter mehrmals pro Tag fünf bis zehn Minuten lang bewässern. Dies gilt, bis die Keimlinge ca. 2 cm aus dem Boden herausragen. Danach genügt eine einmalige Bewässerung pro Tag, bis der Rasen den Boden bedeckt.
- regelmässige Unkrautbekämpfung, vor allem in der ersten Zeit nach der Neusaat.

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	146 000 00		lose			
	146 900 33		Big Bag			1.2 m³
7 640114 955426	146 544 11		44 Säcke		X	30 l

Rasenerde

torffrei
kokosfrei
HILFSSTOFFE
FiBL Liste

Anwendung
- zur Renovation alter Rasenflächen
- zum Ausebnen bestehender Rasenflächen
- zum Auffüllen von Unebenheiten im Rasen
- zur Neusaat von Rasen

Zusammensetzung

Gartenkompost
Torfersatz Bio-Line
Sand
Landerde

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.5
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.0 mS/cm
- strukturstabil
- strapazierfähig

Tipps zur Rasenrenovation
- tief mähen; Schnittgut, Filz und Moos entfernen
- aerifizieren oder Oberfläche leicht lockern
- Rasenerde 0.5–1.5 cm ausbringen
- Rasen-Samen und Rasen-Dünger ausbringen
- ausreichend bewässern. Bei trockenem Wetter mehrmals pro Tag fünf bis zehn Minuten lang bewässern. Dies gilt, bis die Keimlinge ca. 2 cm aus dem Boden herausragen. Danach genügt eine einmalige Bewässerung pro Tag, bis das der Rasen den Boden bedeckt.
- regelmässige Unkrautbekämpfung, vor allem in der ersten Zeit nach der Neusaat

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 955686	155 568 11		44 Säcke		X	30 l

Rasengittersubstrat

torffrei
kokosfrei

Anwendung
- für die Befüllung von Rasengittersteinen

Zusammensetzung

Landerde
Torfersatz Bio-Line
Sand
Lava

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.0
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.6 mS/cm

Tipps
- Nach dem Einbau sollte das Substrat angegossen und nach der anschliessenden Setzung nochmals aufgefüllt werden

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	178 000 00		lose			
	178 900 33		Big Bag			1.2 m³

Rasentragschicht **Neu**

torffrei kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- Zum Auffüllen von Vertiefungen und Löchern im Rasen in einer Schichtstärke von 2–10 cm und anschliessender Ansaat

Zusammensetzung

Rindenkompost

Torfersatz Bio-Line

Landerde

Lava

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.3
- strukturstabil
- strapazierfähig
- gutes Wasser- und Nährstoffspeichervermögen

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	174 000 00		lose			
7 640114 950308	174 557 11		40 Säcke		X	30 l
	174 900 33		Big Bag			1.2 m³

RICOplay Holzschnitzel
Fallschutzmaterial für Spielplätze

Anwendung
RICOplay eignet sich bestens als Fallschutz- und Dämpfmaterial bei Spielplätzen (3 m, bis 4 m geprüft). RICOplay weist eine hohe Lebensdauer auf (ca. 8–10 Jahre), ist 100 % naturbelassen (hergestellt aus Frischholz), wirkt sehr natürlich, braucht einen geringen Pflegeaufwand und kann nach dem Einsatz bedenkenlos entsorgt (z.B. kompostiert) werden.

RICOplay wird von Fachexperten für Spielplatzsicherheit als Material für Spielplatzböden empfohlen.

Zusammensetzung

Holzschnitzel

	3 m Fallhöhe	2 m Fallhöhe
lose geschüttet	20 cm	15 cm
Wegspieleffekt	10 cm	10 cm
Einbauschichtstärke	**30 cm**	**25 cm**

Eigenschaften
- geprüft nach EN 1177:2018 (Swiss Safety Center, Zertifikat-Nr. Prüfbericht AP-19-173-2m / AP-19-173-3m)
- 100 % Holzschnitzel ohne Rindenanteile aus Nadelholz
- Körnung 5–40 mm
- ohne Feinteile
- Holzschnitzel aus getrocknetem Frischholz (kein Alt- oder Restholz)
- Holz ist PEFC zertifiziert
- Verdichtungsfaktor: ca. 20 %

Wichtige Hinweise
- das Material kann mit einem Plattenvibrator auf die Endschichthöhe verdichtet werden
- beim Bau den nötigen Wasserabzug berücksichtigen
- regelmässige Pflege (lockern, ausblasen, planieren, Fremdstoffe entfernen, usw.) wird empfohlen

*Nähere Informationen erhalten Sie unter: www.bfu.ch

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	620 000 00	5–40 mm (mind. 20 m³/Lieferung)	lose			
	620 900 36	5–40 mm	Big Bag			2.5 m³

Rindenabdeckmaterial

SCHWEIZER HOLZ
Lignum-70-0022

FSC
www.fsc.org
FSC® C002361
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

FiBL Liste

Anwendung
- zur Abdeckung von Bodenoberflächen bei Bepflanzungen mit Stauden und Bäumen
- zur Bodenabdeckung in Rabatten
- zur Bodenabdeckung in Beeren- und Obstkulturen

Zusammensetzung

Rinde*

*ausgesiebte Nadelholzrinde mit Holzanteil aus Schweizer Sägereien, leicht angerottet

Eigenschaften
- sauer, pH-Wert (H_2O) ca. 3.5–4.5
- intensive und andauernde Unterdrückung der Unkrautentwicklung
- ermöglicht den Verzicht auf chemische Unkrautbekämpfung
- verhindert die Bodenverkrustung
- fördert die biologische Bodenaktivität
- Erosionsschutz bei Pflanzungen in Hanglagen

Tipp
- um eine wirksame Abdeckung zu erreichen, ist das Rinden-Abdeckmaterial in einer Schichtstärke von 4–6 cm aufzutragen

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	305 000 00	0–10 mm	lose			
	302 000 00	0–40 mm	lose			
	305 900 36	0–10 mm	Big Bag			2.5 m³
	302 900 36	0–40 mm	Big Bag			2.5 m³
7 640114 958106	302 810 11	FSC®-zertifiziert 0–40 mm	39 Säcke		X	60 l

Rindenbelagsmaterial für Finnenbahnen und Spielplätze

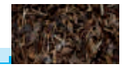
SCHWEIZER HOLZ
Lignum-70-0022

Anwendung und Einbauempfehlungen
bei normaler Beanspruchung:
- gut durchlässiger Untergrund
- Schichtstärke ca. 10 cm
- Fraktion 0–40 mm

bei starker Beanspruchung:
- gut durchlässiger Untergrund
- Rinde Unterschicht, Schichtstärke ca. 10 cm mit Fraktion 10–80 mm
- Rinde Deckschicht, Schichtstärke ca. 5 cm mit Fraktion 0–40 mm

Zusammensetzung

Rinde*



*ausgesiebte Nadelholzrinde mit Holzanteil aus Schweizer Sägereien, leicht angerottet

Eigenschaften
- mehrjährige Haltbarkeit
- unbehandelte Rinde, daher keine Schadstoffprobleme, weder bei der Benutzung noch bei der Entsorgung des verbrauchten Belagmaterials
- Schonung des Bewegungsapparates; weniger Gelenk- und Bänderverletzungen
- bei jedem Wetter nutzbar
- Einbauverdichtung in Bezug auf das Füllvolumen ca. 30 %
- Fallschutz für 0–40 mm
- geprüft nach EN 1177:2018 (Swiss Safety Center, Zertifikat-Nr. AP-19-174)

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	303 000 00	0–40 mm	lose			
	304 000 00	10–80 mm	lose			
	303 900 36	0–40 mm	Big Bag			2.5 m³

Auf Anfrage

	304 900 36	10–80 mm	Big Bag			2.5 m³

Rindenkompost

torffrei

kokosfrei

Anwendung
- zur Bodenlockerung, ca. 0.5 cm Schichtstärke, oberflächlich einarbeiten
- als Komponente von Pflanzerden vermischen mit Landerde, Torfersatz, Sand bis 40 % Vol.

Zusammensetzung

Koniferenrinde

Rübenbestandteile*

Rotte-Hilfsmittel
*pflanzliche Abfälle der Zuckerfabriken

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.2
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.3 mS/cm
- Volumengewicht ca. 525 g/l (CEN)
- C/N-Verhältnis 25–30:1

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 950018	301 744 11		51 Säcke		X	40 l
	301 000 00	0–20 mm	lose			
	301 900 34	0–20 mm	Big Bag			2.0 m³

Rosenerde

torffrei

kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- zum Pflanzen von Rosenstöcken im Garten und in Pflanztrögen

Zusammensetzung

Rindenkompost

Torfersatz Bio-Line

Landerde

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.5
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.4 mS/cm
- Nährstoffreserve für ca. vier Wochen Kulturzeit
- gutes Wasserrückhaltevermögen

Tipp
- das Pflanzloch sollte mindestens doppelt so gross sein wie der Wurzelstock und mit Rosenerde ohne Torf nachgefüllt werden

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 953422	118 342 23		60 Säcke	X		15 l
7 640114 956423	118 642 11		51 Säcke		X	40 l

Schaumglasschotter

MISAPOR

für Drainage
Pour drainage

zur Fundation und Hinterfüllung
Pour fondation et le remblayage

Anwendung
- als Drainagematerial in Kübeln, Trögen und Pflanzwannen
- als frostsichere Trag- und Fundationsschicht für Wege, Plätze, Dach- und Terrassenflächen
- als Leichtschüttung unter Fundamenten und Hohlraumschüttungen
- als Zuschlagsstoff für Leicht- und Magerbetonmischungen
- zur Geländemodellierung von Hügeln und Senkungen rund um das Haus
- als Bodenabdeckmaterial zum Schutz vor Erosionen und Unkraut

Zusammensetzung

Schaumglasschotter*

*Misapor Schaumglasschotter ist ein 100 % natürliches Material aus Recyclingglas. Altglas wird zu Mehl zerrieben und anschliessend mit 2 % mineralischem Zusatz bei 950 °C gebläht. Bei dieser Temperatur wird das Glasmehl flüssig, schäumt auf und wird so zu Schaumglas. Während der Abkühlung bricht das Schaumglas und wird zu Schotter.

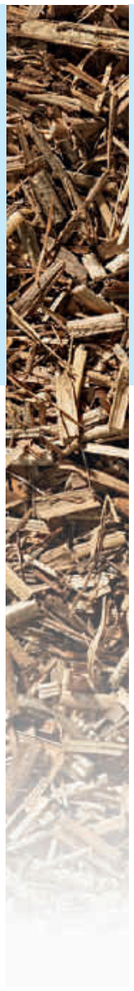
Weitere Infos unter www.misapor.ch

Eigenschaften
- frostsicher, dämmend, sehr druck- und tragfest
- sehr volumenbeständig
- weist eine hohe Lebensdauer auf
- Gewicht lose, trocken ca. 200 g/l (CEN)
- Gewicht mit Haftwasser, unverdichtet ca. 300 g/l
- Einbauverdichtung ca. 30 % (nur, wenn die Fläche befahrbar sein soll)

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 957277	617 727 11	10–25 mm	36 Säcke		X	50 l

Schilf-Mulch

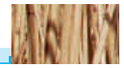


FiBL Liste

Anwendung
- zur Abdeckung der Bodenoberfläche nach dem Bepflanzen mit Sträuchern, Rosen, Stauden, Beeren- und Obstkulturen
- als Mulchschicht im Nutz- und Ziergarten in einer Schichtdicke von 1–2 cm gleichmässig auftragen
- als Strohersatz unter Beeren in einer Schichtdicke von 2–4 cm auftragen
- zur Bodenabdeckung bei Rosen im Sommer 1–2 cm und zum Überwintern 3–5 cm dick auftragen
- für Neuanlagen als Bodenlockerer 10–20 l/m³, maximal 5 cm tief in den bestehenden Boden einarbeiten

Zusammensetzung

Miscanthus-Schilf*



*gehäckseltes Chinaschilf, aus Schweizer Landwirtschaft, mittlere Struktur, reines Naturprodukt ohne Zusätze und Aufdüngung

Eigenschaften
- pH-neutral
- schützt vor Bodenerosion
- unterdrückt die Unkrautentwicklung
- reguliert den Wasserhaushalt
- fördert die biologische Bodenaktivität
- ernährt und schützt die Bodenlebewesen
- frisch ausgebrachter Schilf-Mulch wird von Schnecken gemieden
- verleiht dem Garten ein sauberes und gepflegtes Aussehen

Tipp
- nach der Anwendung angiessen, um Windverfrachtungen zu vermeiden

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 957703	619 770 11		45 Säcke		X	50 l

Auf Anfrage

	619 000 00		lose			
	619 900 36		Big Bag			2.5 m³

Schotterrasensubstrat

torffrei

kokosfrei

Anwendung
- zur Sanierung und Neuanlage von befahrbaren Rasenflächen, wie z.B. Feuerwehrzufahrten, Parkplätzen, Wirtschaftswegen, Garagenzufahrten etc.

Zusammensetzung

Feldsteine gebrochen

Landerde

	1	2	3	4
Verdichtbar	■	■		
Volumenbeständig / Strukturstabil	■	■	■	■
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■	■	
Gute Drainagewirkung	■	■		
Blasen / Pumpen				

Eigenschaften

pH-Wert (H_2O) ca.	7.5
Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.0 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	1290 kg/m³
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	100 %
Mineralischer Anteil	100 %
Ev_2*** ca.	150 MN/m²

*** Nach SN670317a

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	177 000 00		lose			
	177 900 31		Big Bag			0.8 m³

Schweizer Erde

torffrei

kokosfrei

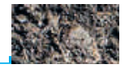
FiBL Liste

Anwendung
- zum Ein- und Umtopfen von allen grünen und blühenden Balkon- und Gartenpflanzen
- im Gemüse- und Blumengarten zur Bodenlockerung und zur Förderung des Bodenlebens

K-Tipp Testsieger torffrei

Zusammensetzung

Kompost



Torfersatz Bio-Line

Landerde

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.5
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 2.0 mS/cm
- gute Wasserspeicherfähigkeit
- biologische Aktivität
- lockere Struktur
- Nährstoffreserve für ca. vier Wochen Kulturzeit

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 952258	117 225 23		90 Säcke	X		10 l
7 640114 956898	129 689 11		51 Säcke		X	40 l

Schweizer Profigärtner-Erde

torffrei

kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- zum universellen Einsatz im Garten und auf dem Balkon
- für professionelle Anwendungen

Zusammensetzung

Torfersatz Bio-Line

Rindenkompost

Landerde

Vulkangestein

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.0
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.8 mS/cm

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	281 000 00		lose			
	281 900 34		Big Bag			2.0 m³
7 640114 953361	281 336 11		120 Säcke		X	15 l
7 640114 956362	281 636 11		51 Säcke		X	40 l

Schweizer Sand

Anwendung
- für den Sandkasten der Kinder
- zum Einsanden von Rasenflächen mit dichtem Oberboden

Zusammensetzung

Sand

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 8.5
- gut formbar

Tipp
- der beste Zeitpunkt für das Einsanden der Rasenfläche ist nach dem Vertikutieren

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	614 900 31	0–2 mm	Big Bag			0.8 m³
7 640114 953651	614 365 11	0–2 mm	48 Säcke		X	20 kg

Schweizer Trogerde

Neu

torffrei kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- zur Bepflanzung von grossvolumigen Pflanzgefässen im Freien mit Laubgehölzen, Koniferen oder Stauden
- zum Befüllen von Löffelsteinen bei Hangverbauungen
- als Substrat für Dachgärten

Mit Pflanzenkohle
avec charbon végétal

Zusammensetzung

Torfersatz Bio-Line

Holzschnitzel

Kies

Landerde

Rindenkompost

Pflanzenkohle

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.3
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.4 mS/cm
- Nährstoffreserve für ca. 2 Wochen Kulturzeit
- gutes Wasserrückhaltevermögen
- hohe biologische Aktivität
- volumenbeständig bei langjährigen Bepflanzungen

Tipps
- Gefäss mit einem Abfluss für überschüssiges Wasser verwenden
- Gefäss vor dem Umtopfen gründlich reinigen
- als unterste Schicht Blähton oder Holzschnitzel als Drainage verwenden
- auf die Drainageschicht ein Trennvlies legen, damit die Drainage durch eingeschwemmte Feinteile nicht verstopft wird
- eine Schicht Erde einfüllen
- den Wurzelballen in den Topf setzen, mit Erde auffüllen
- Erde leicht andrücken und angiessen
- optional eine Mulchschicht zur funktionalen bzw. dekorativen Abdeckung als oberste Schicht ausbringen
- die Erde ist nicht geeignet für Moorbeet- sowie Zitruspflanzen

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	179 000 00		lose			
7 640114 950346	179 540 11		48 Säcke		X	30 l

Stadtbaumsubstrat

torffrei kokosfrei

Anwendung
- für Baumgruben

Zusammensetzung

Feldsteine gebrochen

Landerde

Gartenkompost

	1	2	3	4
Verdichtbar	■	■		
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■	■	■
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■	■	
Gute Drainagewirkung	■	■		
Blasen / Pumpen				

Eigenschaften*

*pH-Wert (H_2O) ca.	7.5
Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.4 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	1170 kg/m³
Volumengewicht trocken* ca.	1600 kg/m³
Volumengewicht bei Wk* max	1900 kg/m³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	25.7 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	15.6 %
Porenvolumen total (WK + LP)** ca.	41.3 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	8.6 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	20 %
Mineralischer Anteil	90 %
Ev_2*** ca.	48 MN/m²

* Nach FLL-Richtlinien
** Nach SFG-Richtlinien
*** Nach SN670317a

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	176 000 00		lose			
	176 900 32		Big Bag			1.3 m³

Südpflanzenerde

BIOLINE

torffrei kokosfrei

HILFSSTOFFE

FiBL Liste

Anwendung
- Ein- und Umtopfen von mediterranen Kübelpflanzen, wie z.B. Zitruspflanzen, Oleander, Oliven oder Palmen
- geeignet für alle südländischen Kübelpflanzen aus dem mediterranen Raum

Zusammensetzung

Torfersatz Bio-Line

Rindenkompost

Vulkangestein

Landerde

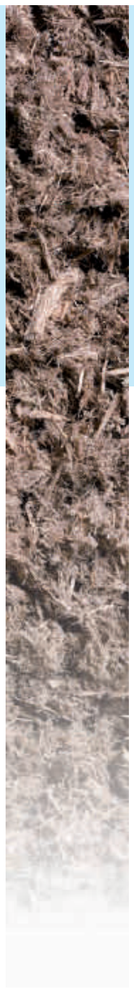
organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH (H_2O) ca. 6.5
- Nährstoffreserve für ca. einen Monat Kulturzeit
- gutes Wasserrückhaltevermögen
- biologische Aktivität
- lockere Struktur

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 950100	172 321 23		60 Säcke	X		15 l
7 640114 950063	172 555 11		48 Säcke		X	30 l

Torfersatz



torffrei kokosfrei

Anwendung
- als Substratkomponente; je nach Verwendungszweck bis 40 % Vol. der Gesamtmischung
- als Bodenlockerer; als Mulchschicht, zur Einarbeitung im schweren Boden, Schichtstärke bis 5 cm

Zusammensetzung

Torfersatz aus Holzfasern

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 4.8
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 0.9 mS/cm
- hohes Luftporenvolumen
- C/N-Verhältnis ca. 90:1
- bindet Stickstoff im Gemisch mit biologisch aktiven Komponenten
- TS naturfeucht ca. 55 %

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	601 000 00	0–20 mm	lose			
	601 900 36	0–20 mm	Big Bag			2.5 m³
7 640114 958441	611 844 11	0–20 mm	36 Säcke		X	80 l

Trogerde

torffrei

kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- zum Füllen von grossvolumigen Pflanzgefässen im Freien, die mit Koniferen, Laubgehölzen und Bodendeckern bepflanzt werden
- für Dachgärten
- für Lärmschutzwände
- als Rasentragschicht

Zusammensetzung

Blähton gebrochen

Landerde

Rindenkompost

Torfersatz Bio-Line

organische Grunddüngung

	1	2	3	4
Verdichtbar	■			
Volumenbeständig / strukturstabil	■	■	■	
Gutes Wasserrückhaltevermögen	■	■	■	■
Gute Drainagewirkung	■	■		
Blasen / Pumpen	■	■	■	■

Eigenschaften

pH-Wert (H_2O) ca.	7.3
Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.6 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	570 kg/m³
Volumengewicht trocken* ca.	640 kg/m³
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität* ca.	1170 kg/m³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	53.8 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	15.75 %
Porenvolumen total (WK + LP)** ca.	69.6 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	1.2 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	25 %
Mineralischer Anteil	70 %

* Nach FLL-Richtlinien ** Nach SFG-Richtlinien

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	193 000 00		lose			
	193 900 37		Big Bag			1.7 m³
7 640114 956652	193 665 11		42 Säcke		X	40 l

Wasserpflanzenerde

torffrei

kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- für Wassergärten, Teiche, Schalen und Sümpfe

Zusammensetzung

Landerde

Torfersatz Bio-Line

Rindenkompost

Sand

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.0
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.2 mS/cm
- gute Nährstoffspeicherung dank Tonanteil
- geringe, für Fische unschädliche Nährstoffversorgung

Tipps
- den Wurzelbereich der Wasserpflanzen schonend, aber fest in die Wasserpflanzenerde einbetten
- nach dem Einpflanzen die Erde mit Grobsand oder Feinkies abdecken, damit diese von den Fischen nicht aufgewühlt wird

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 952074	116 207 23		60 Säcke	X		10 l

Wildbienensand

WILD BIENE+ PARTNER

Anwendung
- gebrauchsfertiges, sandiges Substrat zur Förderung heimischer Wildbienen und weiterer bodennistender Insekten
- für den Bau von Sandlinsen und offenen Sandflächen als Nisthilfen im Garten
- für den Bau von Nisthilfen in Balkonkistchen und Töpfen auf dem Balkon oder der Terrasse

Zusammensetzung

Landerde

Spezialsand

Dieses Produkt entstand in Zusammenarbeit mit Wildbiene + Partner.

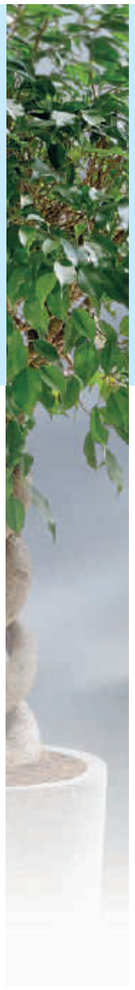
Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 7.8
- feine Struktur, gut bindend und dadurch formbar

Tipps für den Bau von Sandlinsen und offenen Sandflächen
- Einen trockenen und sonnigen Standort wählen.
- Grube ausheben (Ø ab 60 cm, Tiefe ab ca. 30 cm).
- Als Drainage eine Schicht Feldsteine oder Grobkies auf den Boden der Grube geben.
- Wildbienensand direkt auf die Drainageschicht geben und verdichtet einbauen.
- Für den Bau einer Sandlinse anschliessend über dem Boden eine Kuppe von ca. 30 cm Höhe formen, Wildbienensand dabei leicht andrücken.
- Umgebung der Sandlinse bzw. Sandfläche mit Wildstauden als Nahrungsquelle für Wildbienen und Insekten bepflanzen.
- Zur Förderung der Biodiversität im Garten weitere natürliche Strukturen (Totholz, Äste, Steinhaufen, Trockenmauern etc.) schaffen.
- Pflege: Vegetation auf Sandlinse regelmässig zurückschneiden, jedoch nicht jäten.

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	197 000 00		lose			
	197 900 31		Big Bag			0.8 m³
7 640114 950094	197 367 23		24 Säcke	X		20 kg

Zimmerpflanzenerde



torffrei

kokosfrei

FiBL Liste

Anwendung
- für die üblichen Zimmerpflanzen mit Ausnahme von Spezialkulturen wie z.B. Orchideen oder Kakteen

Zusammensetzung

Rindenkompost

Torfersatz Bio-Line

Perlit

organische Grunddüngung

Eigenschaften
- pH-Wert (H_2O) ca. 6.8
- Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca. 1.2 mS/cm
- gute Wasserspeicherung
- sehr locker, gute Durchlüftung

Tipps
- nach dem Topfen die Pflanzen gut angiessen und anschliessend regelmässig giessen
- Staunässe vermeiden
- ab zwei bis drei Wochen nach dem Topfen sollte regelmässig mit Flüssigdüngern gemäss Gebrauchsanweisung nachgedüngt werden

Liefereinheit

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
7 640114 952340	189 234 23		90 Säcke	X		10 l

Rohstoffe

Landerde
Aus bestem Schweizer Ackerboden. Die Landerde ist ein Teil der besten Humusschicht des schweizerischen Mittellandes und gelangt mit den Zuckerrüben in die Zuckerfabriken. Vor dem Produktionsprozess werden die Rüben gewaschen. Die Erde wird mit Hilfe von grossen Pressen vorentwässert, anschliessend getrocknet und mehrfach umgesetzt. Landerde in Substraten dient als Nährstoff- und Feuchtigkeitsspeicher.

Rindenkompost
Schwarztorfersatz aus Nadelholzrinde. Durch die Entrindung in den Sägereien entstehen grosse Mengen von Koniferenrinde. Die Rinden werden zuerst geschreddert und dann während etwa zwölf Monaten heiss kompostiert. Der Rindenkompost findet in vielen Erden oder in reiner Form als Bodenverbesserer Verwendung. Durch die hohe biologische Aktivität belebt er den Boden und stärkt die natürlichen Abwehrkräfte der Pflanzen.

Gartenkompost
Schwarztorfersatz aus Grüngut, belebt und stärkt die Abwehrkräfte. Gartenkompost entsteht durch mehrmonatige, kontrollierte Heisskompostierung von Gartenabfällen wie Rasenschnitt, Laub und Heckenschnitt und wird oft in Bio-Produkten eingesetzt. Der Kompost enthält Phosphor und Kali und verbessert dank seinen organischen Substanzen die Bodenstruktur. Wegen der eher hohen Salzgehalte aus den Nährstoffen sollte er nur mit Zurückhaltung eingesetzt werden.

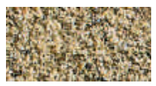
Torfersatz aus Holzfasern
Weisstorfersatz aus Nebenprodukten von Sägereien. Holzfasern bestehen aus thermo-physikalisch aufgefasertem Restholz aus Sägereien und enthalten im Gegensatz zum Torfersatz Bio-Line keinen Kompost. Die Holzfasern lockern das Substrat und sorgen für eine hohe Wasseraufnahme.

Torfersatz Bio-Line
Weisstorfersatz aus Kompost und Nebenprodukten von Sägereien, mit organischer Aufdüngung.
Der Torfersatz besteht aus thermo-physikalisch aufgefasertem Restholz, vor allem Schweizer Nadelholz gemischt mit ganz wenig Gartenkompost. Er wird als Bodenverbesserer für schwere und humusarme Böden und als Komponente in Bio-Substraten verwendet.

Biologischer Wasserspeicher
Biologischer Wasserspeicher aus 100 % nachwachsenden Rohstoffen. Die Pflanzenfaser, die das 20–30-fache ihres Eigengewichts an Wasser aufnehmen und halten kann, eignet sich in besonderer Weise zur Verbesserung der Wasseraufnahmefähigkeit von Substraten.

Holzhäcksel fein
Schweizer Koniferenholz. Holzhäcksel sind ein Strukturmaterial. Sie verrotten kaum und geben den Erden für längere Zeit eine stabile Struktur mit grossem Luftporenvolumen. Damit erleichtern sie die Durchwurzelung.

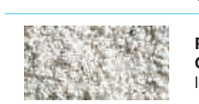
Coco-Fasern und Coco-Peat
Weisstorfersatz für Bio-Erden, in diversen Erden als Strukturfasern. Coco-Peat wird hauptsächlich in Bio-Produkten als Torfersatz verwendet. Die Fasern verhelfen dem Substrat zu einem höheren Luftporenvolumen und drainieren dieses. Auch das Wasserrückhaltevermögen wird somit verbessert.



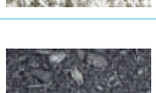
Sand, gewaschen
Sand ist schwer und wasserdurchlässig. Er eignet sich für Aussaat-, Rasen- und Wasserpflanzenerde und bewirkt an der Rasenoberfläche einen Drainageeffekt.

Vulkangestein, Lava und Bims
Vulkangestein dient der Strukturstabilität in Zitruspflanzen- und schweren Erden für die mehrjährige Bepflanzung in Trögen und für Dachbegrünungen.

Blähton
Strukturmaterial aus Ton für Töpfe, Hydrokultur und Dachbegrünungen. Blähton ist natürlicher Ton. Er wird im Drehofen bei über 1200 °C gebrannt. Die Tonkügelchen dehnen sich dabei aus und bilden Poren. Die Oberfläche schmilzt und bildet eine schützende Aussenhaut. Auf diese Weise entstehen feinporige, feste und trotzdem leichte Tonkügelchen mit luftdurchsetztem Kern und hoher Druckfestigkeit.



Perlit
Geblähtes Vulkangestein. Perlit ist thermisch-expandiertes, weisses Vulkangestein. Es wird bei Rasenerden und leichten Profierden zur Verbesserung des Wurzelwachstums durch optimale Luft- und Wasserführung verwendet.



Pflanzenkohle
Durch Verkohlung pflanzlicher Ausgangsstoffe entsteht während der Pyrolyse Pflanzenkohle. Aufgrund ihrer speziellen Eigenschaften wird sie zur Bodenverbesserung genutzt. In Substraten erhöht Pflanzenkohle das Wasser- und Nährstoffspeichervermögen. Der in der Pflanzenkohle gespeicherte Kohlenstoff ist mikrobiell kaum abbaubar und kann daher dem Kohlenstoffkreislauf während mehrerer Jahrhunderte entzogen werden, was zum Schutz des Klimas beiträgt.

Unser Engagement für die Umwelt

CO_2-clean
Die spezielle Substratzusammensetzung bindet CO_2 in der Mischung und trägt damit durch die Reduktion von Kohlenstoffdioxid aktiv einen Teil zum Klimaschutz bei. Ein Label, welches höchste Ansprüche an die Nachhaltigkeit *(Hilfsstoffknospe, nur Schweizer Rohstoffe, torf- und kokosfrei)* stellt und die CO_2-Emissionen dadurch stark reduziert.

Kokosfrei
Für den Einsatz von Kokosprodukten in Substraten fallen lange Transportwege an. Diese Transportwege wirken sich negativ auf die Umwelt aus. Zudem wird für die Aufbereitung vom Rohstoff wertvolles Wasser verwendet. Darum reduziert RICOTER den Einsatz von Kokosprodukten wo immer möglich.

Ohne Torf
Wo immer möglich reduziert RICOTER den Torfanteil in den Erden wesentlich oder verzichtet sogar ganz darauf. Der Abbau von Torf setzt viel CO_2 frei und kann ganze Landschaften beeinträchtigen. Produkte, die mit dem Signet «torffrei» gekennzeichnet sind, enthalten garantiert keinen Torf. Im Gegensatz zu den Bio-Produkten wurde eine konventionelle Grunddüngung beigemischt.

Bio-Line für höchste ökologische Ansprüche
RICOTER setzt sich auf verschiedenen Ebenen für die Schonung von Umwelt und Klima ein. Wenn Sie dieses Anliegen unterstützen wollen, dann achten Sie beim Einkauf auf das Signet «Bio-Line». Diese Produkte erfüllen die höchsten Ansprüche an umweltgerechte Produktion und sind mit der Hilfsstoffknospe ausgezeichnet.

Hilfsstoffknospe
Bei RICOTER-Produkten mit der Hilfsstoffknospe wird nicht nur vollständig auf Torf verzichtet, auch die Grunddüngung der Erden erfolgt rein organisch und streng nach BIO SUISSE-Richtlinien. Die Produkte dürfen als Hilfsstoffe auf zertifizierten Knospe-Betrieben eingesetzt werden.

FSC® – Sozial- und umweltgerechte Waldwirtschaft
RICOTER verwendet für verschiedene Produkte Nebenprodukte aus der Forstwirtschaft. Die Rinde wie auch die Holzschnitzel dienen zum Beispiel als Torfersatz. So weit als möglich setzen wir bei diesen Rohstoffen auf FSC®-Produkte. FSC®-zertifiziert Holz aus sozial- und umweltgerechter Waldwirtschaft.

Schweizer Holz
RICOTER setzt, wo immer möglich, Produkte aus dem Schweizer Wald ein. Damit unterstützt RICOTER eine besonders nachhaltige Forstwirtschaft.

Klimaneutrale Produktion mit Fair Recycling
Einen wichtigen Beitrag zur stetigen Reduktion des CO_2-Ausstosses leistet RICOTER durch den kompletten Verzicht auf Torf in unseren Erden. Seit 2016 geht RICOTER noch einen Schritt weiter und kompensiert sämtliche unvermeidbaren Treibhausgas-emissionen in der Produktion mit dem Klimaschutzprojekt der Stiftung Fair Recycling.

FiBL
Die Betriebsmittelliste beinhaltet alle für den biologischen Landbau in der Schweiz zugelassenen Dünger und Substrate. Die Liste ist für BIO SUISSE-Produzenten verbindlich. Grundsätzlich dürfen in BIO SUISSE-Betrieben ausschliesslich die in der Betriebsstoffliste aufgeführten Produkte eingesetzt werden. In der Produktion ist jedoch der Einsatz von Torfprodukten nach genauen Vorgaben gestattet.

Seit September 1995 zertifiziert nach EN ISO 9001
RICOTER arbeitet nach genau geregelten Qualitätsstandards, die nach internationaler Norm zertifiziert wurden.

Seit Oktober 1998 zertifiziert nach ISO 14001
Konstante Anstrengungen im Umweltbereich gehören zur festen Firmenstrategie. Deshalb liess sich RICOTER auch nach der internationalen Umweltnorm zertifizieren.

Produktion (Topfpflanzen, Stauden, Baumschule)

	Labels			Anwendungen							Bewässerung			Struktur			Eigenschaften			Zusammensetzung (in Vol. %)											Liefereinheiten*		
	torffrei	kokosfrei	FiBL Liste	Topfpflanzen	Gruppenpflanzen	Pflanzkistchen	Stauden	Container	Aussaaten	Pikieren	von Hand, Sprinkler (von oben)	Anstau, Rinne (von unten)	Matten (von oben)	fein	mittel	grob	pH-Wert (H_2O) ca.	Leitfähigkeit (Salzgehalt) in mS/cm ca.	Volumengewicht in g/l nach EN12580 ca.	Landerde	Rindenkompost/Bio	Rinde 0–20 mm	Gartenkompost	Torfersatz aus Holzfasern	Torfersatz Bioline	Holzhäcksel fein	Coco-Peat	Coco-Fasern	Weisstorf	Blähton gebrochen	Sand	Vulkangestein	Perlit	Grunddüngung	lose	Big Bag	Säcke
Substrat 102				+++	+++	+++	++	++			+++		++		+++	+	6.8	1.5	430	20	20			20						40						x	2.5 m³	50 l
Substrat 124				++	++	++	+++	+++			+++		++	+	+++	+	6.3	0.8	370		20		15				25		40						x	2.5 m³	
Substrat 127	torffrei		FiBL Liste	+++	+++	+++	++	++			+++		++		+++	+	7.2	1.1	430	15	35				30		20								x	2.5 m³	50 l
Substrat 128	torffrei		FiBL Liste	+++	+++	+++	+++	+++			+++	+	++	+	+++		7.0	1.0	380		40				35		25								x	2.5 m³	
Substrat 130	torffrei			+	+	+	+++	++			+++				+++	++	7.2	1.3	500	20	25			30				10		15					x	2.0 m³	50 l
Substrat 131				+++	+++	+++	+++	+++			+++		++		+++	++	6.7	1.1	490	10	25								50	15					x	2.5 m³	50 l
Substrat 140				+++	+++	+++	+++	++			+++		++		+++	+	6.7	1.1	450	15	35								50						x	2.5 m³	50 l
Substrat 141	torffrei		FiBL Liste	+++	+++	+++	++	++			+++	++	++		+++	+	7.0	1.2	320		30				30		25	10					5		x	2.5 m³	
Substrat 144				+++	+++	++	++	++			+++	+++	+++		+++	+	6.0	1.2	330		30							10	50				10		x	2.5 m³	50 l
Substrat 150	torffrei			+++	+++	+++	++	++			+++	++	++	+	+++		7.0	1.6	350	5	30			25			35						5	x	x	2.5 m³	
Substrat 158	torffrei			+++	+++	+++	++	++			+++	++	++	+	+++		7.0	1.6	330		30			30			35						5	x	x	2.5 m³	50 l
Substrat 165	torffrei		FiBL Liste	+++	+++	+++	++	++			+++	++	++	+	+++		7.0	1.2	330		30				30		35						5		x	2.5 m³	50 l
Substrat 167	torffrei		FiBL Liste	+	+	+			+++	+++	+++	+	++	+++			7.0	1.0	430		30				30		35				5				x	2.5 m³	50 l
Substrat 214	torffrei			+++	+++	+++	++	++			+++		++		+++	+	7.2	1.1	430	15	35			30			20								x	2.5 m³	
Substrat 217	torffrei			+++	+++	+++	+++	+++			+++	+	++	+	+++		7.0	1.1	360		40			35			25								x	2.5 m³	50 l
Substrat 220				+	+	+			+++	+++	+++	+	+++	+++			6.5	0.5	295		15			10					70		5				x	2.5 m³	70 l
Substrat 278	torffrei			+	+	+	+++	+++			+++				+++	++	6.7	0.9	410		25					30	25			20				x	x	2.5 m³	
Substrat 282	torffrei		FiBL Liste	+	+	+	+++	+++			+++				+++	++	7.0	1.5	435	10	25				25		25			15					x	2.0 m³	
Substrat 283	torffrei		FiBL Liste	+++	+++	+++	++	++			+++	++	++	+	+++		7.0	1.2	350	5	30				25		35						5		x	2.5 m³	
Substrat 405				+++	+++	+++	++	++			+++	++	++		+++	+	6.6	1.2	290	10				10			10	10	50				10	x	x	2.0 m³	80 l
Substrat 406				+++	+++	+++	++	+			+++		++		+++	+	6.8	1.5	470	15	15		10					10	50					x	x	2.5 m³	
Substrat 443				+++	+++	+++	+	+++			+++	+	++		+++	+	6.7	0.9	360	10	20			15				10	45					x	x	2.5 m³	
Neu **Substrat 778**	torffrei	kokosfrei	FiBL Liste	+	+++	+++	+	+++			+++				+++	++	7.0	0.8	360	5	30	30			35										x	2.5 m³	

+++ ausgezeichnet geeignet
++ gut geeignet
+ geeignet
* RICO-Bale auf Anfrage

Lieferformen

Auf den folgenden Seiten sind unsere Lieferformen beschrieben. Jeder Beschrieb enthält die wichtigsten Angaben zu Eignung, Anforderungen, Besonderheiten, Vorteilen und Lieferkonditionen. Sollten Sie weitere Auskünfte wünschen, sind wir gerne für Sie da.

Dosomat

Das praktische Umschlag- und Dosiergerät

Sauber und genau
Ein Lkw führt jeweils zwei Dosomat-Umschlag- und Dosiergeräte mit. Diese werden durch das Abladesystem des Lkw abwechslungsweise befüllt. Ein bauseitiger Kran bringt den Dosomaten zum Entleerungsort.

Der Behälter ist zweigeteilt. Dies ermöglicht eine präzise dosierte Entleerung beider Kammern durch einen Hebel, was besonders bei Trögen von Vorteil ist.

Lieferkonditionen
- alle RICOTER-Produkte sind mit Dosomat-Umschlag- und Dosiergerät erhältlich.
- die Preise entsprechen jenen für Erden in loser Form (ganze Lkws) mit einem Zuschlag von CHF 17.–/m³. Diese enthalten die Lieferung des Substrates, die Benutzung des Dosomaten und zwei Stunden Abladezeit pro Lieferung.
- bauseits bedingte Warte- und Abladezeiten ab zwei Stunden werden mit CHF 120.– pro Stunde verrechnet.

Vorteile
- rascher Einbau von Substrat (15–25 m³/h)
- reduzierter Personalbedarf
- sauberes, genaues Arbeiten
- kein Abfall- und Verpackungsmaterial
- keine Rüst- und Aufräumarbeiten

Technische Angaben

Maximalgewicht	1500 kg
Leergewicht	ca. 250 kg
Füllmenge	ca. 1.2 m³
Breite pro Kammer	ca. 1.25 m
Gesamtbreite	ca. 2.5 m

Brooken

Die praktische Förderlösung für Dach oder Terrasse

Kostengünstig und effizient
Zum Transport von lose angeliefertem Substrat empfiehlt sich unsere Förderlösung mit dem Brooken-System. Mit dem Lkw werden nebst dem Substrat zwei grosse Tücher auf die Baustelle geliefert.

Die beiden Tücher werden am Boden hinter dem Lieferfahrzeug vom Lkw-Fahrer abwechslungsweise befüllt (Füllmenge ca. 1,0 m³). Nach der Befüllung werden die vier Seilenden bauseits am Kran befestigt.

Lieferkonditionen
- alle RICOTER-Produkte sind mit Brooken-System erhältlich.
- die Preise entsprechen jenen für Erden in loser Form (ganze Lkws) mit einem Zuschlag von CHF 9.–/m³. Sie enthalten die Lieferung des Substrates, die Benutzung des Brooken-Systems und zwei Stunden Abladezeit pro Lieferung.
- die Brooken (Tücher) müssen umgehend nach dem Abladen an RICOTER retourniert werden.
- bauseits bedingte Warte- und Abladezeiten ab zwei Stunden werden mit CHF 120.– pro Stunde verrechnet.

Die Vorteile
- kostengünstig
- effizientes und sauberes Arbeiten mit wenig Staubentwicklung (geringe Fassadenverschmutzung)
- kein Abfall- und Verpackungsmaterial

Blasen

Die Einbaumöglichkeit für Blähton, Lava und Dachgartenerde extensiv

Schnell und effizient
Das Substrat wird direkt mit dem Siloblasfahrzeug angeliefert. Die Grobverteilung auf das gewünschte Niveau muss bauseits vorgenommen werden (Empfehlung: drei Personen).

Bitte beachten
- Staubentwicklung (Fassadenverschmutzung)
- Platzbedarf: ca. 3×20 m, Kipphöhe: 12 m
- Zufahrt mit 5-Achsen-Lkw (40 Tonnen)
- pro Stunde können bis zu 40 m³ RICOTER-Substrat geblasen werden
- zwei Stunden Abladezeit inklusive
- bauseits bedingte Warte- und Abladezeiten ab zwei Stunden werden mit CHF 150.– pro Stunde verrechnet

Die Vorteile
- schnell, effizient
- minimierte Stand- und Wartezeiten
- kein Abfall- und Verpackungsmaterial
- Substrate können über eine Distanz von bis zu 100 m geblasen werden

Pumpen

Die flexible Einbaumöglichkeit

Schnell und flexibel
Das Substrat wird mit einem Kipp-Lkw lose angeliefert und durch den Lkw-Fahrer in das Dosiergerät entleert. Es wird anschliessend per Hochleistungspumpe durch eine Schlauchleitung weiterbefördert. Die Grobverteilung auf das gewünschte Niveau übernehmen die Mitarbeiter des Blasunternehmens.

Bitte beachten
- Staubentwicklung (Fassadenverschmutzung)
- Platzbedarf: ca. 6 × 40 m, Kipphöhe: 12 m
- Zufahrt mit 5-Achsen-Lkw (40 Tonnen)
- pro Stunde können bis zu 40 m³ RICOTER-Substrat gepumpt werden
- bauseits bedingte Ablade- und Wartezeiten werden mit CHF 450.– pro Stunde verrechnet

Die Vorteile
- schnell, effizient
- minimierte Stand- und Wartezeiten
- die Kosten für die Grobverteilung sind im Pumppreis eingerechnet
- kein Abfall- und Verpackungsmaterial
- Substrate können über eine Distanz von bis zu 200 m und auf eine Höhe von bis zu 30 m gepumpt werden

Kranablad

Für Big Bags und Paletten

Genau und flexibel
Ist Ihre Abladestelle schwer zugänglich? Wir haben die Lösung ob für Einweg-Big-Bags oder Palettenware. Wir bieten Ihnen diverse Kran-Ausladungen an, sodass Hindernisse wie Zäune und Mauern für das Abladen kein Problem mehr darstellen. Sogar Abladestellen auf Dächern werden damit gemeistert.

Lieferkonditionen
- verfügbare Produkte und Füllmengen entnehmen. Sie bitte der aktuellen Preisliste oder fragen Sie uns
- Einweg-Big-Bags müssen nicht an uns retourniert werden. Diese gehen mit der Lieferung in das Eigentum des Kunden über.
- bauseits bedingte Ablade- oder Wartezeiten ab einer Stunde werden mit CHF 120.– bis 250.– pro Stunde verrechnet.
- die Krankosten werden nach Aufwand verrechnet. Bitte verlangen Sie vorgängig eine Offerte.

Die Vorteile
- auch hohe Hindernisse können überwunden werden
- genaue Platzierung
- rascher und sauberer Einbau von Substraten
- reduzierter Personalbedarf

Teleskop-Förderband

Die effiziente Einbaumethode für Erde, Blähton und Substrate

Kostengünstig und effizient
Das Teleskop-Förderband wird direkt mit dem Silolastwagen beschickt. Dieses hat eine Reichweite von 32 Metern. Auch Hindernisse können damit problemlos überwunden werden. Die Grobverteilung auf das gewünschte Niveau übernehmen die Mitarbeitenden des Förderunternehmens.

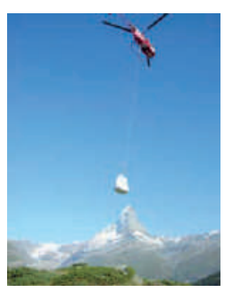
Bitte beachten
- Platzbedarf vor Ort ca. 6 × 30 m (Abstützbreite: 5.7–7.7 m)
- Gesamtgewicht Förderband 30 Tonnen, Gesamtgewicht Kipplastwagen 40 Tonnen
- bauseits bedingte Wartezeiten werden mit CHF 450.– pro Stunde verrechnet

Die Vorteile
- schnell, effizient und kostengünstig
- genaue Verteilung möglich
- geringe Staubbelastung
- hohe Einbauleistung
- geringer Personal- und Maschinenaufwand
- Materialfluss auch über Hindernisse hinweg

Helikopter

Kein Hindernis zu hoch

Präzis und speditiv
Die RICOTER-Einweg-Big-Bags werden per Lkw zum Abflugort des Helikopters geliefert (Zufahrt mit 40-Tonnen-Lkw [5-Achser] muss gewährleistet sein). Dort werden die Big Bags für den Weitertransport (Flug) vorbereitet. Es kann jedes Hindernis und jede Distanz überwunden werden!



Lieferkonditionen
- alle RICOTER-Produkte sind im Einweg-Big-Bag erhältlich.
- die Mengen pro Einweg-Big-Bag werden entsprechend der Tragfähigkeit abgefüllt.
- Einweg-Big-Bags müssen nicht an uns retourniert werden. Sie gehen mit der Lieferung in das Eigentum des Kunden über.
- Helikopter muss bauseits organisiert werden.
- bauseits bedingte Ablade- oder Wartezeiten ab einer Stunde werden mit CHF 120.– pro Stunde verrechnet.

Die Vorteile
- flexible, speditive und präzise Platzierung der Big Bags
- Hindernisse können problemlos überflogen werden
- Helikopterunternehmen arbeiten äusserst speditiv

AST&FISCHER 8'3 de – 11.22

Ihre Ansprechpersonen bei RICOTER

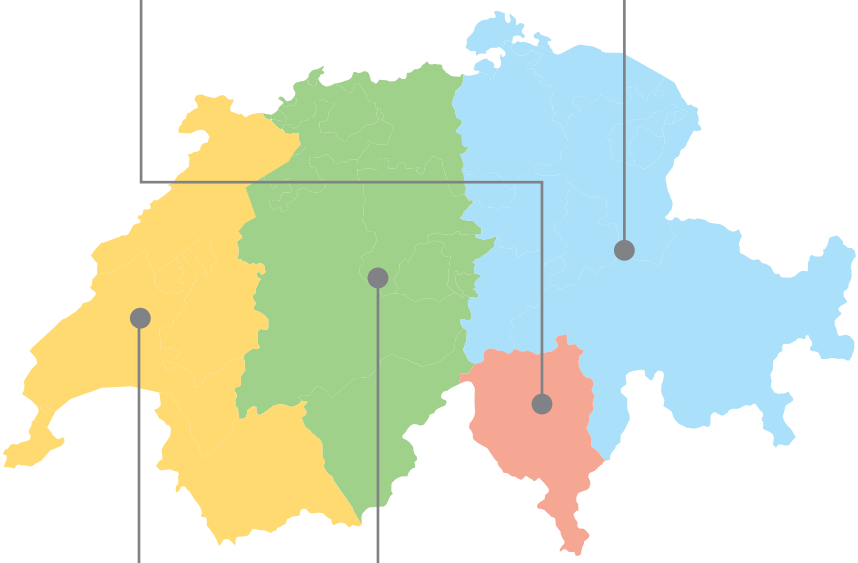
Verkauf Aussendienst

Silvain Amiet
Leiter Verkauf Profi
(+Tessin)

032 391 63 04
079 767 59 69
s.amiet@ricoter.ch

Philippe Fankhauser
Verkauf Ostschweiz

079 632 12 82
p.fankhauser@ricoter.ch



Jacques Robadey
Verkauf Westschweiz

079 349 89 51
j.robadey@ricoter.ch

Florian Hürbin
Verkauf Mittelland

079 357 99 05
f.huerbin@ricoter.ch

RICOTER betreibt keinen Detailverkauf. Für den Privatbezug der RICOTER-Produkte fragen Sie Ihre Gärtnerin oder Ihren Gärtner, bei Ihrem Gartencenter oder im Fachmarkt Ihrer Region.

RICOTER Erdaufbereitung AG
Radelfingenstrasse
CH-3270 Aarberg
Tel. 032 391 63 00
Fax 032 391 62 34

RICOTER Erdaufbereitung AG
Mattstrasse 9
CH-8500 Frauenfeld
Tel. 052 724 71 20
Fax 052 722 40 42