

Mineralsubstrate/Lieferformen

Mineralsubstrate Zincolit® und Zincolit® Plus



Zincolit® und Zincolit® Plus sind hochwertige Recycling-Produkte auf der Basis von speziell aufbereiteten Tonziegeln; strukturstabil, frostbeständig und nicht brennbar. Das Mineralsubstrat Zincolit® dient als mineralische Basis-Komponente zur Herstellung von Zincolit® Plus und Zincoterre® sowie zur Verwendung als Zuschlagstoff für weitere Spezial-Substrate. Zincolit® Plus wird auf der Basis von Zincolit® hergestellt und mit ausgewählten Zuschlagstoffen angereichert. Zincolit® Plus eignet sich besonders für Extensivbegrünungen in ein- oder mehrschichtiger Bauweise, insbesondere mit den Arten der Pflanzenliste „Sedumteppich“ und als Untersubstrat für Intensivbegrünungen bei einer Substratschüthöhe von mehr als 35 cm sowie zur Verfüllung von Drainage-Elementen.

| | Lieferform | Art.-Nr. | Lieferform | Art.-Nr. | Lieferform | Art.-Nr. |
|----------------|------------|----------|------------|----------|-----------------|----------|
| Zincolit® | im Big Bag | 603101 | lose | 603201 | Leistungsblaser | 603303 |
| Zincolit® Plus | im Big Bag | 607101 | lose | 607201 | Leistungsblaser | 607303 |

Zincolit® Plus ist auch im tragerefreundlichen 20 l-Sack lieferbar (Siehe Seite 18).

Substrat-Lieferformen



Zincolit®, Zincolit® Plus und Zincoterre® werden in unterschiedlichen Lieferformen angeboten. Abhängig von der Grösse und der Lage einer Dachfläche bzw. dem aufzubringenden Substrat kann zwischen den nachstehenden Möglichkeiten gewählt werden: Offene/lose Ware, im Big Bag, im Silozug oder mittels Pumpfahrzeug.

Bei Substrat-Bestellungen zu beachten: Substrate, vor allem solche mit höheren organischen Anteilen, unterliegen einer gewissen Sackung. Um eine vorgegebene Endhöhe zu erreichen, muss daher die Substratmenge um den Setzungsfaktor erhöht werden. Den jeweiligen Setzungsfaktor entnehmen Sie bitte der Tabelle. Beispiel: Sind 80 mm Zincoterre® „Steinrosenflur“ ausgeschrieben, müssen $80 \times 1,2 = 96$ l/m² eingebaut werden. Bei 500 m² ergibt dies beispielsweise 48 m³.

| Substrat | Setzungsfaktor | Gewicht / m ² wassergesättigt nach Setzung |
|------------------------------|----------------|--|
| Zincolit®, Zincolit® Plus | 1,10 | ca. 13 kg/cm |
| Zincoterre® „Sedumteppich“ | 1,12 | ca. 14 kg/cm |
| Zincoterre® „Steinrosenflur“ | 1,20 | ca. 14 kg/cm |
| Zincoterre® „Lavendelheide“ | 1,25 | ca. 15 kg/cm |
| Zincoterre® „Dachgarten“ | 1,30 | ca. 15 kg/cm |

Zincoterre® Leichtvariante auf Anfrage

ZinCo Turbobag



Mit dem ZinCo Turbobag, einem flexiblen Schüttbehälter mit verschliess- und dosierbarem Auslaufschlauch, können Zincolit®, Zincoterre® „Sedumteppich“ und „Steinrosenflur“ sowie andere rieselfähigen Schüttgüter bis zu einer Korngrösse von 32 mm aufgebracht werden. Bei dieser sehr rationellen, für mittlere bis grosse Flächen geeigneten Aufbringmethode kann das Substrat kostengünstig lose angeliefert und auf der Dachfläche bereits vorverteilt werden. Technische Daten: Planengrösse 5 × 5 m; Länge Auslaufschlauch: ca. 3,5 m; Schüttgutaufnahme max. 5000 kg; Eigengewicht: ca. 60 kg; Transportmasse: ca. 0,40 m × 0,70 m × 1,30 m.

| | Art.-Nr. | Lieferform |
|-------------------|----------|------------|
| ZinCo Turbobag | 15035 | Stück |
| Vierstranggehänge | 15036 | Stück |

Zincoterre®

Ein auf die Bedürfnisse der gewünschten Pflanzengemeinschaft abgestimmtes Substrat sichert deren dauerhafte, artgerechte Entwicklung und entscheidet über die langfristige Funktion der Dachbegrünung. Es stehen Ihnen landesweit auf ZinCo Systemaufbauten abgestimmte Zincoterre® für sämtliche Dachbegrünungsformen und auf Anfrage auch Sondersubstrate zur Verfügung. Die Substrate werden nach den Richtlinien der FLL hergestellt. Gerne unterbreiten wir Ihnen eine objektbezogene Offerte.

Zincoterre® „Sedumteppich“



Zincoterre® „Sedumteppich“ ist speziell geeignet für Extensivbegrünungen in Ein- oder Mehrschichtbauweise mit den Arten der Pflanzenliste „Sedumteppich“. Die Pflanzen können als Klein- bzw. Flachballenpflanzen oder Sprossen aufgebracht werden.

| | Lieferform | Art.-Nr. | Lieferform | Art.-Nr. | Lieferform | Art.-Nr. |
|----------------|------------|----------|------------|----------|-----------------|----------|
| „Sedumteppich“ | im Big Bag | 611101 | lose | 611201 | Leistungsblaser | 611303 |

Zincoterre® „Steinrosenflur“



Dieses bewährte Standardsubstrat für Extensivbegrünungen eignet sich bestens für extensive Dachbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise mit den Sedum-Arten und Stauden der Pflanzengemeinschaft „Steinrosenflur“. Auch als Sackware lieferbar (siehe Seite 16).

| | Lieferform | Art.-Nr. | Lieferform | Art.-Nr. | Lieferform | Art.-Nr. |
|------------------|------------|----------|------------|----------|-----------------|----------|
| „Steinrosenflur“ | im Big Bag | 612101 | lose | 612201 | Leistungsblaser | 612303 |

Zincoterre® „Lavendelheide“



Zincoterre® „Lavendelheide“ bietet ideale Voraussetzungen zum Anlegen von einfachen Intensivbegrünungen oder bei höherer Substratschüttung auch für das Pflanzen von Sträuchern und Bäumen.

Auch als Sackware lieferbar (siehe Seite 16).

| | Lieferform | Art.-Nr. | Lieferform | Art.-Nr. | Lieferform | Art.-Nr. |
|-----------------|------------|----------|------------|----------|-----------------|----------|
| „Lavendelheide“ | im Big Bag | 614101 | lose | 614201 | Leistungsblaser | 614303 |

Zincoterre® „Dachgarten“



Mit diesem bewährten Standardsubstrat für Intensivbegrünungen ist abhängig von der Schütthöhe insbesondere das Pflanzen anspruchsvoller Stauden, höherer Sträucher und Bäume möglich.

| | Lieferform | Art.-Nr. | Lieferform | Art.-Nr. | Lieferform | Art.-Nr. |
|--------------|------------|----------|------------|----------|-----------------|----------|
| „Dachgarten“ | im Big Bag | 616101 | lose | 616201 | Leistungsblaser | 616303 |

Andere Lieferformen und Sondersubstrate auf Anfrage!



Gilt für sämtliche, auf dieser Seite gelisteten Systemerden, sowie für die Sackware auf Seite 16.

Infos auf Seite 43

Substrat-Sackware/Dünger

Zincolit® Plus – Mineralsubstrat



Im
„tragefreundlichen“
20-Liter-Sack

Zincolit® Plus wird auf der Basis von Zincolit® hergestellt und mit weiteren mineralischen Zuschlagstoffen angereichert. Zincolit® Plus ist strukturstabil, pH-neutral, frostbeständig und nicht brennbar. Es ist geeignet zur Verfüllung von Drainelementen sowie als Vegetationssubstrat für extensive Dachbegrünungen in ein- oder mehrschichtiger Bauweise. Schüttgewicht, lieferfeucht: ca. 1100 g/l, Gewicht: ca. 22 kg je 20 l-Sack.

| | Art.-Nr. | Lieferform | Palette |
|----------------|----------|------------|---------|
| Zincolit® Plus | 6030 | 20 l-Sack | 60 Sack |

Zincoterre® „Steinrosenflur“



Im
„tragefreundlichen“
20-Liter-Sack

Dieses bewährte Standardsubstrat eignet sich bestens für extensive Dachbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise mit den Sedum-Arten und Stauden der Pflanzengemeinschaft „Steinrosenflur“. Schüttgewicht lieferfeucht: ca. 1000 g/l, Gewicht: ca. 20 kg je 20 l-Sack.

| | Art.-Nr. | Lieferform | Palette |
|------------------------------|----------|------------|---------|
| Zincoterre® „Steinrosenflur“ | 6001 | 20 l-Sack | 60 Sack |

Zincoterre® „Lavendelheide“



Im
„tragefreundlichen“
20-Liter-Sack

Dieses bewährte Standardsubstrat eignet sich bestens für einfache Intensivbegrünungen oder bei höherer Substratschüttung auch für Sträucher und Bäume. Diese Zincoterre ist auch sehr gut für Trogbepflanzungen geeignet. Schüttgewicht lieferfeucht: ca. 1000 g/l, Gewicht: ca. 20 kg je 20 l-Sack.

| | Art.-Nr. | Lieferform | Palette |
|-----------------------------|----------|------------|---------|
| Zincoterre® „Lavendelheide“ | 6020 | 20 l-Sack | 60 Sack |

Zincohum®



Im
„tragefreundlichen“
20-Liter-Sack

Zincohum® ist ein auf Basis von Substratkompost hergestelltes, mit Ton und Faserstoffen angereichertes Keimsubstrat. Zincohum® dient als organische Komponente zur Herstellung von Zincoterre® und als organischer Dünger und Humuslieferant. Weiter wird es für das Saatbett der Samenmischungen „Kräuterflur“ und „Blütenwiese“ verwendet. Schüttgewicht, lieferfeucht: ca. 600 g/l, Gewicht: ca. 12 kg je 20 l-Sack.

| | Art.-Nr. | Lieferform | Palette |
|-----------|----------|------------|---------|
| Zincohum® | 6053 | 20 l-Sack | 60 Sack |

ZinCo Pflanzenfit® 4 M



Gekörnter, kompakter Langzeitdünger NPK 23-5-10 mit mindestens 80 % umhüllten Anteil. Speziell geeignet als Startdünger bzw. zur Folgedüngung von extensiven und intensiven Dachbegrünungen. Durch die Langzeitkonzeption kann der gesamte Bedarf für eine Vegetationsperiode in einer Gabe ausgebracht werden. Der empfohlene Düngezeitraum liegt in den Monaten März bis Juni.

| | Art.-Nr. | Lieferform |
|-----------------------------|----------|------------------|
| ZinCo Pflanzenfit® 4 M 8550 | 8550 | Eimer mit 2,5 kg |
| ZinCo Pflanzenfit® 4 M 8551 | 8551 | Eimer mit 10 kg |
| ZinCo Pflanzenfit® 4 M 8552 | 8552 | Eimer mit 25 kg |