

# Die Substrat-Kombilösung für die Containeranzucht

---



**Für den Einsatz in der Containeranzucht hat das westfälische Erdenwerk Kleeschulte eine ideale Kombination aus Substrat und einem schützenden Mulch-Teppich entwickelt. Speziell im breiten Baumschul- und Staudensortiment bietet das Kleeschulte Baumschulsubstrat in Kombination mit dem Ferihum® Universalmulch ideale Produkteigenschaften.**

Sowohl das Kleeschulte Baumschulsubstrat, als auch der Ferihum® Universalmulch bietet viele positive Eigenschaften für Baumschulen. Während das Baumschulsubstrat seine volle Wirkung an den Wurzeln der Pflanze entwickelt, schützt der Universalmulch das Substrat und die Pflanze von oben auf natürliche Weise gegen Samenflug. Ferihum® Universalmulch ersetzt damit sehr kostengünstig andere Abdeckmaterialien wie z. B. die Pinie.

## **Ferihum® Universalmulch – der schützende Teppich**

Der neue Ferihum® Universalmulch legt sich wie ein schützender Teppich über das Substrat im Container. Er verhindert das Austrocknen der Humusschicht und hält Samen unerwünschter Wildkräuter auf natürliche Weise zurück. Aufgrund der homogenen Struktur bietet Ferihum® Universalmulch eine hochwertige Optik.

Für den Ferihum® Universalmulch werden ausschließlich natürliche nachwachsende Rohstoffe ohne chemische Zusätze eingesetzt. Die ausgewogene Zusammensetzung der Rohstoffe führt zu einer schützenden Vernetzung des Materials auf der Oberfläche. Ausgewählte Rohstoffe mit geringem Gewicht ermöglichen ein leichtes Ausbringen.

## **Das Kleeschulte Baumschulsubstrat**

Kleeschulte Baumschulsubstrat zeichnet sich durch eine außerordentlich hohe Strukturstabilität und damit verbunden durch geringes Schrumpfungsverhalten aus. Dafür sorgen der erstklassige Sodentorf und topora<sup>®</sup>, die RAL-Gütesicherte Kleeschulte Substratfaser. Hinzu kommt hochwertiger Weißtorf. So bietet das Substrat ideale Wachstumsbedingungen bei verlässlicher Standfestigkeit. Weitere Vorteile ergänzen den Nutzen des Substrates: die hervorragende Wiederbenetzbarkeit wird ohne Zugabe von Benetzungsmitteln erreicht. Die Substratfaser topora<sup>®</sup> sorgt durch ihr Porenvolumen, auch bei längerer Kulturdauer der Pflanzen für ausreichend Luft im Wurzelbereich.

In drei Varianten ist das Kleeschulte Baumschulsubstrat verfügbar. Die mittlere Struktur ist für 2,0 bis 5,0 Liter Container und für TB-Ware vorgesehen. Sie ist geeignet für Gehölze und für die Produktion von Stauden in Containern. Gehölze in Baumschulen werden in Großcontainern über 5,0 Liter produziert, wofür die grobe Struktur konzipiert ist. Die beiden Varianten werden durch das mineralische Baumschulsubstrat aus dem Hause Kleeschulte ergänzt.

Durch das standardisierte Produktionsverfahren erreicht das Kleeschulte Erdenwerk eine jederzeit reproduzierbare Qualität. Die Standardaufdüngung sorgt für die ausgewogene Nährstoffversorgung zu Beginn der Kultur. Auf Wunsch können alle Substrate mit Langzeitdünger geliefert werden.

**Erdenwerk mit RAL-Gütezeichen für Kultursubstrate ausgezeichnet**

Neben den drei schon vorhandenen RAL-Gütezeichen Blumenerden, Substratausgangsstoffe und Rinde für Pflanzen, erhielt Kleeschulte Erden im Dezember auch das RAL-Gütezeichen für Kultursubstrate. Diese Qualitätsbestätigung ist gerade für nachhaltig produzierte Kultursubstrate schon etwas besonders. Sie besiegelt, dass die gütegesicherte Ware physisch, chemisch und biologisch den strengen Kriterien der Gütegemeinschaft Substrate für Pflanzen e. V. entsprechen.

**Nährstoffgehalte Kleeschulte Baumschuls substrat:**

- 0-20 mm
- pH-Wert (CaCl): 5,6
- Salzgehalt: 1,3 g/l
- N: 250 mg/l
- PO : 140 mg/l
- KO: 250 mg/l

**Kleeschulte auf der IPM:**

Kleeschulte Erden ist mit dem Sortiment an nachhaltigen Blumenerden, Kultursubstraten, Substratrohstoffen und Dekormulchen auf der IPM 2011 mit einem Stand vertreten. Sie finden das Erdenwerk in der Halle 3 auf dem Stand 3D75. Als besondere Messeleckerei bietet Kleeschulte seinen Besuchern frisch gebackene Waffeln an. Ein Besuch lohnt sich in sofern zum einen, um viel über das Unternehmen und die Produkte zu erfahren, zum anderen aber auch wegen der leckeren Waffeln.

---

**Kontakt:**

Kleeschulte Erden GmbH & Co. KG

Ulrike Fockenberg

Tel. 02952 9726-37

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

---

**Pressekontakt:**

ProjectPartner Dirk Kleeschulte

Westring 1

33142 Büren

Tel. 02951 93794-11

[www.projectpartner-kleeschulte.de](http://www.projectpartner-kleeschulte.de)

[kleeschulte@projectpartner-kleeschulte.de](mailto:kleeschulte@projectpartner-kleeschulte.de)