

Kundeninfo – Verwendungshinweise

(Stand: 03 / 2015)

Humus-Kompost-Gemisch lose Ware

Zusammensetzung:

- 0-15 mm Oberboden Bodenkl. 3-4 0-15 mm 2/3 Vol. Fertigkompost 1/3 Vol. 0-15 mm
- 0-25 mm Oberboden Bodenkl. 3-4:0-25 mm 2/3 Vol. Fertigkompost 1/3 Vol. 0-15 mm
- Spezifisches Gewicht: 1100-1150 kg / m³

Verwendung:

- Zur **Verbesserung** des vorhandenen Bodens bei gleichzeitiger Auffüllung.
- Als **Rasensubstrat** in vollsonnigen und halbschattigen Bereichen gut geeignet. Schnelle Rasenkeimung.
- Zur **Pflanzung von Gehölzen und Stauden**, falls der vor Ort vorhandene Boden ungeeignet erscheint oder verbessert werden soll. Als **Rosenerde** sehr gut geeignet.
- 0-15 mm: Als Erde für ein **Gemüsebeet**: große Steine sind von vornherein ausgeschlossen, die sehr humose Erde wird für hervorragende Ergebnisse bei allen Kulturen sorgen, die einen lockeren, organisch angereicherten Boden mit einer optimalen Wasserhaltefähigkeit und Durchlüftung benötigen. Wurzelunkräuter sind ausgesiebt.
- Für **schmale Pflanzstreifen** besonders geeignet, da dieses Substrat eine günstige Kombination von Wasserhalte- und Wasserleitfähigkeit sowie einen hohen Anteil organischer Substanz aufweist.
- Zur **Pflanzung in Kübeln** für Pflanzen, die Sie nicht in reines Torfkultursubstrat oder Blumenerde setzen wollen. Das etwas höhere Gewicht dieses Gemisches im Vergleich zu rein organischer Blumenerde sorgt auch für eine höhere **Standfestigkeit** Ihres Kübels etwa bei Wind.
- Für **Trogbepflanzungen**.

Eigenschaften:

- Der Oberbodenanteil ist unbelastet (LAGA Z0), da dies Annahmeveraussetzung bei uns ist. Der Kompost wird regelmäßig untersucht entsprechend der Richtlinien der Fachvereinigung Bayerischer Komposthersteller e.V. (FBK)
- Im **Humus-Kompost-Gemisch** sind die lehmig-tonigen Bestandteile mit dem Fertigkompost so innig vermengt, wie sie es bei der Einarbeitung in Ihrem eigenen Garten nur mit großem Aufwand erreichen können. Dies hat den großen Vorteil, dass viele **Ton-Humus-Komplexe** aufgebaut werden, die dafür sorgen, dass Nährstoffe länger im Boden bleiben und den Pflanzen gleichmäßiger zur Verfügung gestellt werden.
- Gute **Wasserhaltefähigkeit** ohne zu verschlämmen.
- Durch den Kompostanteil wird eine verbesserte **Wasserleitfähigkeit** gewährleistet.
- Das Mischungsverhältnis 2:1 sorgt für eine optimale **Nährstoffversorgung**.
- Das **Bodenleben** wird durch die organischen Substanzen des Kompostanteils angeregt.
- **Volumenstabilität**: Beide Mischungen enthalten Fertigkompost in der Absiebung 0-15 mm und sind dadurch auch nach mehreren Jahren recht volumenstabil.
- Der **Salzgehalt** beträgt etwa 1 - 1,5 g/l und ist damit auch für salzempfindlichere Kulturen üblicherweise geeignet.
- Das Gemisch 0-25 mm ist durch die etwas größeren enthaltenen Steine (Bodenskelett) stabiler gegen Verdichtung.
- Der Humusanteil ist **nicht sterilisiert**, Wildkrautsamen können noch auflaufen. Der Kompostanteil ist durch Selbsterhitzung während des Kompostierungsvorgangs unkraut- und schädlingfrei.
- Es können sehr geringe Mengen an Fremdstoffen enthalten sein, die keinen Reklamationsgrund darstellen. Selbstverständlich versuchen wir dies auf ein Minimum zu reduzieren.