

Dach- und Trogerde extensiv

Torffreies, anwendungsfertiges und strukturstables Dauersubstrat mit Bio-Zulassung für vielfältige Anwendungsbereiche in der Bauwerksbegrünung wie die Anlage von extensiv bepflanzten Dächern mit und ohne zusätzliche Drainageschicht. Ein geringer Organikanteil erfüllt zusammen mit den offenporigen Mineralstoffen die Aufgaben der Vegetationstragschicht bezogen auf Wasserhaushalt, Luftkapazität und Trittfestigkeit in vollem Umfang. Das Substrat eignet sich für flächige Vegetationen aus Sedum und anderen Sukkulanten, Kräutern und Gräsern. Es eignet sich ebenso als Untersubstrat für große Tröge, Hochbeete und Baumpflanzgruben.



30 L —



Einsatz

- für extensive Bepflanzungen auf Dächern mit trockenheitsresistenten Sukkulanten, Kräutern und Gräsern

Einbauhinweise

- das Substrat ist generell bis zu einer Stärke von ca. 8 bis 15 cm einsetzbar
- der produktsspezifische Verdichtungsfaktor von ca. 10 % sollte berücksichtigt werden
- einschichtig oder mehrschichtig mit zusätzlicher Drainageschicht verwendbar

Besonderheit

- mittlere, sehr dauerhafte und körnige Struktur für einfaches und rasches Verarbeiten
- sehr hoher Anteil mineralischer Strukturstoffe gegen Setzungen und Vernässung
- geringer Dauerhumusanteil für ausreichende Wasserspeicherung und natürliche Belebung
- blasbar mit Silozug
- gelistet in der FiBL-Betriebsmitteliste für den ökologischen Landbau in Deutschland und der Schweiz

Rohstoffe

Rindenkompost, Blähton, Ziegelsplitt, Kalksplitt, Vulkantuff

Nährstoffniveau

- gering, außer den in den Rohstoffen vorhandenen Nährstoffen geben wir keine Nährstoffe zu
- wir raten zu einer ersten Düngung im Rahmen der Fertigstellungs- oder Entwicklungspflege
- während der Wachstumszeit das Nährstoffniveau regelmäßig überprüfen und bei Bedarf nachdüngen

pH / Salz / Gewicht

ca. 7,4 – 8,4 [CaCl₂] / < 2 g/l [H₂O] / ca. 806 kg/m³ nach EN 12580 zum Herstellungszeitpunkt

ca. < 1500 kg/m³ bei max. Wasserkapazität

Lieferformen

30 l Fachhandelssack, 1,5 m³ BigBag, lose geschüttet

Stand 1/2024

... wir begeistern Pflanzen!



www.oekohum.de info@oekohum.de Tel. 0049 75 86 92 120
www.oekohum.ch info@oekohum.ch Tel. 0041 71 68 00 070

Kultursubstrate • Fachhandelsberden • Galabau-Substrate • Gruberden • Rohstoffe • Dünger

