

## Ausschreibungstext-Empfehlung für Baum- und Strauchpflanzungen:

### TerraCottem® ARBOR All-in-One Bodenverbesserer

Statt des Produktnamens TerraCottem® ARBOR können Sie auch verwenden:

Physikalisch wirkender, organisch-Mineralischer **3 in 1-Bodenverbesserer** zur **Wasser- und Nährstoffspeicherung, Nährstoffbereitstellung** und **Wurzelwachstumsaktivierung**, mit **NPK Düngern mit Spurennährstoffen (12 Monate aktiv), Wurzelwachstumsaktivatoren (Biostimulanzien)** und **Huminsäuren** bei Gehölzen und Zierpflanzen. Die Wasserspeicherefähigkeit beträgt ca. 8 Liter pro 100 Gramm und ist zu min. 95 % pflanzenverfügbar. Lebensdauer 8 Jahre.

#### Zusammensetzung:

Mischung von verschiedenen vernetzten wasserspeichernden Polymeren.....35%  
Dünger ( 12 Monate aktiv).....13%  
Gesamtstickstoff..... 3%  
P<sup>2</sup>O<sub>5</sub> lösliche in mineralischer Säure ..... 1%  
K<sub>2</sub>O wasserlösliches Kaliumoxid ..... 7%  
Spurennährstoffe\_: B, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn  
Wurzelwachstumsaktivatoren  
Huminsäuren  
Mineralisches Trägermaterial Lava

#### Technische Merkmale

Wasserspeichervolumen.....ca. 8 Liter pro 100 Gramm  
Größendichte ..... ~ 750 g/l  
Trockenmaterial ..... ~ 96%  
pH-Wert (1 g/l H<sub>2</sub>O) ..... ~ 7  
Microorganismen freies Trockenmaterial  
Nicht toxisch  
Korngröße ..... 0.63 mm – 4 mm (>85%)  
Lebensdauer ..... 8 Jahre

#### Aufwandmengen:

- Baum- und Strauchpflanzungen: 1,5 kg / m<sup>3</sup> - homogen gemischt
- Bodendecker, Stauden: 100 gr. / m<sup>2</sup> - 20 cm tief einfräsen
- Substratbeimischung: 1,5 kg / m<sup>3</sup> - homogen gemischt

#### Baum- und Strauchpflanzung:

....Stück Pflanzgruben in einer Größe von ..... ausheben. (Empfehlung: Pflanzlochgröße sollte doppelt so groß wie der Wurzelballen sein.). Den Aushub homogen mit 1,5 kg/m<sup>3</sup> TerraCottem® ARBOR vermischen und seitlich und unterhalb des Wurzelballens einarbeiten.

Nach dem Pflanzen muss gründlich gewässert werden. Es empfiehlt sich eine Einarbeitung bei trockenem Wetter.

Es ist darauf zu achten, dass keine Produktreste an der Oberfläche liegen bleiben.

Lieferantenadresse – oder Großhändler – siehe : [www.terracottem.de](http://www.terracottem.de)  
TerraCottem Vertrieb  
Gabriele Bußhoff  
Otto-Kemper-Ring 55  
46397 Bocholt  
Tel.: 02871/23.92.270  
Fax: 02871/22.17.79