



# SUDERDE®

Mehr als Erde...

## Pflanzsubstrat 41 P

für Blumenbeete, Staudenrabatten, Ziergehölze und Wurzelvorhänge

### Verwendung:

Universelles Bodensubstrat für Gartenbeete und Pflanzenflächen mit Sommerflor, Schmuckstaude, Kleingehölzen, Zierrasen; auch zur Verbesserung von verdichteten oder lehmigen Böden durch Einarbeitung; Oberschicht von Wurzelvorhängen.



### Einbau:

Empfohlene Aufbringstärke bis 30 cm;  
Düngergaben nach Art der Bepflanzung;  
grundsätzlich günstig ist die Verwendung von organischem und organisch-mineralischem Düngemittel. z.B. Stickstoffdünger zu Beginn.

### Eigenschaften:

Gesiebter Oberboden angereichert mit organischer Substanz (Kompost) und verbessert mit Natursand, dadurch locker, feinkörnig, humushaltig, durchlässig und gut zu verarbeiten. Fördert aktives Bodenleben. Enthält keine künstlichen Düngemittel.

### Kennwerte:

- korngestuft
- Gute Wasserkapazität = > 35 Vol.-%
- Gute Wasserdurchlässigkeit = > 0,3 mm/min
- ausreichend Luftgehalt auch bei Wassersättigung = > 10 Vol.-% bei pF 1,8
- Sehr gutes Puffervermögen
- pH-Wert im neutralen Bereich = 7,0 – 7,5 (CaCl<sub>2</sub>)
- mittlerer Salzgehalt = ca. 150 mg/ 100 g TS
- nährstoffreich = P, K, Mg (zunächst wenig N)
- humusreich = 10 – 13 Massen-%, org. Substanz (Glühverlust)

### Zusammensetzung:

Oberboden in gesiebter Qualität  
Natursand 0/4 mm, kalkarm  
Grüngutkompost 0/15mm

hergestellt im Trommel-Freifallmischer

**Körnung:** 0/16mm

**Schüttgewicht:** ca. 1,3 to/cbm

Stand: 03/2023