



---

LÄNDLE  
**ERDE**

SCHWARZERDE – TERRA PRETA  
**PRODUKTDATENBLATT**





# SCHWARZERDE – TERRA PRETA

## PRODUKTDATENBLATT



### Produktbeschreibung:

Unsere Schwarzerde ist eine hochwertige, nachhaltige Erdmischung nach dem Vorbild der Terra Preta aus dem Amazonasgebiet. Diese nährstoff- und wasserspeichernde Erde mit aktivierter Biokohle und Tonmineralien verbessert langfristig die Bodenqualität, fördert den Humusaufbau und sichert ein gesundes Pflanzenwachstum.

Durch die aktivierte Pflanzenkohle in der Schwarzerde werden Nähr- und Mineralstoffe pflanzenverfügbar gespeichert und bei Bedarf den Pflanzen zur Verfügung gestellt. Durch den Gehalt an Pflanzenkohle in der Schwarzerde ist dieses Substrat positiv für das Klima.

### Einsatzbereich:

Terra Preta wird im Gartenbau und in der Landwirtschaft bei stark zehrenden Pflanzen eingesetzt. Sie eignet sich hervorragend zur Bodenverbesserung in Hochbeeten oder bei Böden mit geringer Fruchtbarkeit oder Wasserspeicherkapazität.

Produktangaben und Anwendung	Wert	Einheit
Stickstoff ( $\text{NO}_3\text{-N} + \text{NH}_4\text{-N}$ ) in CAT	200 - 500	[mg/l FM]
Phosphat als $\text{P}_2\text{O}_5$ in CAL	200 - 2.000	[mg/l FM]
Kalium als $\text{K}_2\text{O}$ in CAL	400 - 3.000	[mg/l FM]
pH-Wert	7 - 8,5	-
Gewicht	ca. 850	[kg/m <sup>3</sup> ]
Korngröße	< 5	[mm]
Salzgehalt	< 4	[g/l FM]

Angaben beziehen sich auf den Zeitpunkt der Herstellung und können natürlichen Schwankungen unterliegen. Werte können sich nach längerer Lagerung verändern.