



Kleeschulte Substratfaser topora® aqua

Substratfaser mit wasserspeichernden Eigenschaften

topora® aqua

Produktbeschreibung:

topora® aqua wurde als nachhaltige Substratkomponente mit optimierten wasserspeichernden Eigenschaften konzipiert. Das Produkt eignet sich besonders als wasserspeichernde Komponente in torfreduzierten und torffreien Substraten und als nachhaltige Alternative zu Kokosmark.

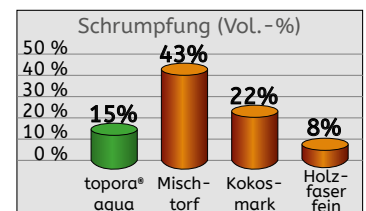
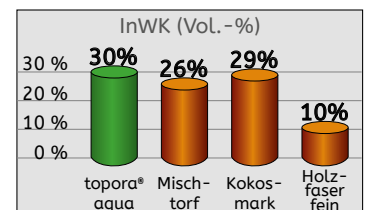
Neben den wasserspeichernden Eigenschaften bindet **topora® aqua** überschüssige Feuchtigkeit und verringert aufgrund des geringen Eigengewichtes wirkungsvoll die Volumen-/Transportgewichte von Substratmischungen.

Anwendung und Eigenschaften:

- Erste Substratfaser mit wasserspeichernden Eigenschaften
- Ökologische Alternative zu Kokos- und Torfprodukten
- Optimierte Wasseraufnahme und Wasserspeicherung
- Nachhaltiges Produkt aus regionalen Rohstoffen
- Profi-Qualität mit N-Immobilisierung auf tiefem Niveau
- Hervorragende Bewurzelungseigenschaften
- Geringes Gewicht für optimierte Volumengewichte/Transportgewichte
- Entspricht den Kriterien der RAL Gütesicherung Holzfasern der Gütegemeinschaft Substrate für Pflanzen e.V.

Nährstoffgehalte

pH-Wert (Ca Cl ₂):	4,5
Salzgehalt:	< 0,1 g/l
N ges.:	< 50 mg/l
P ₂ O ₅ :	< 50 mg/l
K ₂ O:	< 50 mg/l
Volumengewicht:	95 g/l
N-Immobilisierung:	< 130 mg N/l



(Quelle: Hagen Knafla, Firma Horticon. Aus dem Untersuchungsbericht zu den physikalischen Parametern verschiedener Substratausgangsstoffe, im Besonderen Substratfaser topora® aqua)

- Ökologische Alternative zu Kokosmark und Torf
- Optimierte Transportgewichte
- Regionaler Rohstoff