

ZeoPure®

DIE WIRKSAMTEN FILTERMEDIEN EN 16070, EN 16713



EIGENSCHAFTEN

ZeoPure® ist ein außergewöhnlicher Typ von sehr hartem Zeolith, der hauptsächlich zum Filtern von Poolwasser, Trinkwasser und Abwasser bestimmt ist. ZeoPure® ist ein poröses körniges Material, das Verunreinigungen von ca. 2 Mikron ohne Einsatz von Chemie aufnimmt. Ein weiterer Vorteil ist der Ionenaustausch und die Ammoniumentfernung.

GEBIET DER ANWENDUNG

- Trinkwasser
- Poolwasser
- Prozesswasser
- Aquaristik
- Fischzucht
- Abwasser
- Räger von Adsorbenschichten

PRODUKTVORTEILE

- Kann ohne Chemie verwendet werden
- Neben der Chlordesinfektion beträgt die Größe des Landes bis zu 70%
- Beseitigt Gerüche bei Verwendung mit Solonisierungsgeräten
- Beseitigt andere Gerüche
- Reduziert Augenreizung und Hautreizungen
- Entfernt Chloramine

TECHNISCHE DATEN

Spezifisches Gewicht	2.200 – 2.300 Kg/m ³
Massengewicht	cca 1.150 Kg/m ³
Spezifische Oberfläche	20 – 25 m ² /g
Härte	7 Mohs
Ionenaustausch	1.100 m.eg / 1 Kg
Kationenaustausch	1.200 m.eg / 1 Kg
Filtrationsgeschwindigkeit	10 – 20 m ³ /h
Waschgeschwindigkeit	40 – 50 m ³ /h
Effektive Effizienz	2 Mikron

PARTIKELGRÖßE

- 0.5 – 1.2 mm
- 0.5 – 2.2 mm
- 1.2 – 2.4 mm

VERPACKUNG

- 15 Kg PP Sack
- 1.000 Kg PP Big-Bag

LAGERUNG

Nicht über längere Zeit in direkter Sonneneinstrahlung oder bei Regen lagern.

ENTSORGUNG

Inhalt gemäß den nationalen Vorschriften entsorgen, z. B. Hausmüll. Verpackung als Plastikmüll entsorgen.