

» Produktinformation · Artikel 10440

Filtersand Kartusche ECO V2 zur Wasserbereitung 2,5" x 10", Körnung 0,4-0,8 mm



Artikelnummer	10440
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	1 kg

Filterkartusche ECO V2 in der Baugröße 10 x 2,5 Zoll mit Filtersand. Der Filtersand besteht aus dem natürlichen Rohstoff Quarzsand. Gerundete Kornformen, ein pH-Wert im neutralen Bereich und ein hoher SiO₂-Gehalt kennzeichnen das Material. Der Sand wird getrocknet, entstaubt und gewaschen geliefert. Die Trocknung ermöglicht eng abgestufte Absiebungen, wie sie in Filteranlagen benötigt werden. Das Material ist frei von Verunreinigungen, insbesondere von Stoffen organischen Ursprungs. Dadurch werden Kieselsäure und Schwermetalle nicht abgegeben, zudem ist das Produkt beständig gegen Säuren und Laugen. Eingesetzt wird der Filtersand in der Trinkwasser-, Prozess- und Brauchwasseraufbereitung sowie in der Schwimmbadtechnik.

Filtersand besteht aus dem natürlichen Rohstoff Quarzsand. Er wird aus verschiedenen Vorkommen mit optimalen Qualitätseigenschaften gewonnen.

Gerundete Kornformen, pH-Werte im neutralen Bereich und ein hoher SiO₂-Gehalt (>96%) sind hervorragende Grundwerte zur Herstellung von Spitzenprodukten.

Der Filtersand getrocknet, entstaubt und gewaschen. Eine Trocknung ermöglicht eng abgestufte Absiebungen bzw. Korngrößen, die in verschiedenen Filteranlagen benötigt werden.

Filtersande werden in Wasserfilteranlagen zur Reinigung von z.B. Pool- oder Teichwasser genutzt.

Unsere Filtersande sind frei von Verunreinigungen, insbesondere von Stoffen organischen Ursprungs.

Dadurch werden die Abgabe von Kieselsäure oder Schwermetallen verhindert und das Produkt verfügt über eine hohe Resistenz gegen Säuren und Laugen..

Einsatzbereiche und Anwendungsgebiete für Filtersande

Trinkwasseraufbereitung

Meerwasserentsalzungsanlagen

Prozesswasseraufbereitung

Brauchwasseraufbereitung (insbesondere für Schwimmbäder)

Industriewasseraufbereitung

Schwimmbadtechnik

Aquarien- und Terrariensand

Technische Daten

Filtersand mit einer Körnung von 0,4-0,8 mm

PP-Kartusche mit den Maßen Durchmesser 7 cm, Höhe 25 cm

Dichtung aus geschlossenporigem Polyolefin-Schaumstoff für schlupffreie Filtrierung

Kartusche mit je einem Sieb auf der Ober- und der Unterseite.

- Filtersand mit einer Körnung von 0,4-0,8 mm - PP-Kartusche mit den Maßen Durchmesser 7 cm, Höhe 25 cm -
Dichtung aus geschlossenporigem Polyolefin-Schaumstoff für schlupffreie Filtrierung - Kartusche mit je einem Sieb
auf der Ober- und der Unterseite.

Hersteller

AFT GmbH & Co. KG, Lupinenstraße 7, D-90513 Zirndorf, Deutschland
Fon +49 (0)9127 9006-0 · info@aft-gmbh.de · www.aft-shop.de
Amtsgericht Fürth, HRA 9621



Angaben zu Konformität, Sicherheit und Entsorgung entnehmen Sie der mitgelieferten Dokumentation. Auf Anfrage stellen wir sie Ihnen vorab zur Verfügung.

Geltung der Angaben

Die Angaben beschreiben das Produkt und sind keine zugesicherte Eigenschaft im Rechtssinne. Leistungswerte hängen von den Betriebsbedingungen ab. Es gilt die gesetzliche Gewährleistung; maßgeblich sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.aft-shop.de. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Automatisch erzeugt aus den Artikeldaten des AFT-Onlineshops, Stand 05.10.2026. Der jeweils gültige Stand steht unter <https://aft-shop.de/filtersand-kartusche-eco-v2-zur-wasserbereitung-2-5-x-10-koernung-0-4-0-8-mm/10440>.