



**Innovatives  
Filtermaterial  
für kristallklares  
Poolwasser**

**Activated  
FilterGlass**



## Activated FilterGlass von BAYROL

Das neue Activated FilterGlass aus dem Hause BAYROL ist ein hochwirksames, umweltschonendes Filtermaterial, gewonnen aus Recyclingglas. Das Glas wird zerkleinert, gemahlen und gesiebt. Nach anschließender Reinigung wird die Oberfläche des Glassandes in einem speziellen chemischen Prozess aktiviert. Dadurch erhält FilterGlass seine besonderen Eigenschaften, die es vom normalen Sandkorn deutlich unterscheiden. Sichtbarer Erfolg: Es können auch kleinste Partikel und organisches Material angezogen, ausgefiltert und bei der Rückspülung problemlos entfernt werden. Die Wasserqualität verbessert sich zusehends.



Ein weiterer Vorteil gegenüber Quarzsand besteht darin, dass sich aufgrund der glatten Oberfläche praktisch keine Bakterien festsetzen können. Das angewandte Desinfektionsmittel kann diese somit hochwirksam bekämpfen, der Filter bleibt hygienisch rein und sauber. Ebenso ist eine effektivere Rückspülung als mit herkömmlichem Filtersand gewährleistet, da der Schmutz aus dem Filter leichter entfernt und ausgespült werden kann. Das Verkeimungsrisiko des Filters wird dadurch deutlich verringert.

# Optimierte Korngröße für eine noch bessere Filterwirkung

Activated FilterGlass von BAYROL wird in zwei verschiedenen Körnungen angeboten:

- Grade 1: 0,4-0,8 mm Korngröße
- Grade 2: 1,25-2,5 mm Korngröße

Die neuen Körnungen sind speziell an die Verwendung im Schwimmbadbereich angepasst. Dadurch ist bei der Umstellung von herkömmlichem Sand auf Activated FilterGlass gewährleistet, dass bei der Körnung keine Kompromisse eingegangen werden müssen. Die Filterleistung wird durch die Verwendung von FilterGlass nachhaltig verbessert. Das Ergebnis ist kristallklares Schwimmbadwasser.

## Vorteile von Activated FilterGlass auf einen Blick

- Deutlich verbesserte Wasserqualität
- Reduzierung der Filterverkeimung
- Pflegemittel wirken noch effektiver
- Bessere Rückspülergebnisse
- Katalytische und oxidierende Eigenschaften
- Sehr hohe Lebensdauer





# BAYROL

Mehr Freude am Schwimmbad

[www.bayrol.de](http://www.bayrol.de)

