

KALIXX - die Vorteile auf einem Blick

- Naturprodukt mit hoher Reinheit
- 98% CaCO₃ sorgt für nicht vergleichbare Werte im Reinigungsprozess
- Abbauvorkommen für Jahrzehnte durch die Firma Flatscher gesichert
- Immer vorrätig - daher prompt verfügbar
- Lieferbar lose oder im Big Bag
- geeignet zum Einbau in jeder Art von Kiesfiltern



Erdbau • Steinbruch • Kieswerk

EXPERTISE TRIFFT INNOVATION
seit 1977

Info und Beratung

Flatscher Erdbau & Schotterwerk Ges.m.b.H.
Niederland 161
5091 Unken
+43 6589 72770
kalixx@flatscher.cc



Teichkies - phosphatarm
98% CaCO₃



Wir veredeln das Beste vom Stein!
www.flatscher.cc

ERSTKLASSIG und EINZIGARTIG -
der phosphatarme PH-Wert-Regulierer



KALIXX als TOP-PRODUKT
durch Eigen- und Fremdüberwachung bestätigt
ÖNORM L 1128



Das natürliche Filtermaterial mit gleichbleibender Qualität für die biologische Wasseraufbereitung im Schwimmteich und Naturpoolbau.

Unser hochreiner, heller Dachsteinkalk punktet mit niedrigstem Phosphatwerten und erfüllt sämtliche Qualitätskriterien der ÖNORM L 1128.

KALIXX mit "98% CaCO3" ist ein besonders hochreines Kalkgestein das für Kiesfilter mit diversen Körnungen eingesetzt wird und entstehende Kohlensäure, die beim Abbau von organischen Substanzen im Schwimmteich und Naturpool auftreten, puffert und diese schnell und effektiv abbaut.
Durch das Lösen des Kalkes werden Ph-Wert-Schwankungen minimiert.

Wird KALIXX im Filter konstant angeströmt, kommt es aufgrund der sehr guten Umsetzung der Kohlendioxid-Aufnahme des Dachsteinkalkes zu einem stabilen Biofilmaufbau.

KALIXX liefert kein Phosphor aus dem Gesteinsinneren und bietet somit die besten Voraussetzungen für einen glasklaren Wasserhaushalt.



Mehrfach gewaschen sowie mit modernster Technik in Korngröße und Kornform veredelt.

Wir kombinieren jahrzehntelange Erfahrung mit modernster Technologie, um nachhaltige und innovative Lösungen zu schaffen.

Korngröße in mm	Spezifische Oberfläche Richtwerte (m2/m3)
3 bis 5	1.400 bis 1.600
5 bis 8	1.000 bis 1.300
8 bis 11	600 bis 800
11 bis 16	400 bis 600
16 bis 22	350 bis 400
16 bis 30	300 bis 350

Durch das optimale Brechverhalten unseres Kalkgesteins erreichen wir Topwerte an spezifischer Oberfläche!