

Filterkies 0,71-1,25mm

gemäß DIN EN 19623

Filterkies ist ein aufbereiteter natürlicher Rohstoff. Er wird attritiert, gewaschen, hydroklassiert, gesiebt und ist von Kalk und organischen Verunreinigungen befreit. Durch laufende Kontrollen wird eine hohe und gleichmäßige Qualität garantiert.

Anwendungen:

- Trinkwasserfiltration
- Brunnen-, Brauch- und Prozesswasserfiltration
- Abwasserfiltration
- Schwimmbadfiltration

Ausführung: - feuergetrocknet

Lieferung:

- in 25kg PE-Säcken
- lose in Big Bags
- per Silowagen

Korngrößenverteilung:

Körnung in mm	Siebrückstand in Gew.-%		Siebdurchgang in %
	Richtwert	Toleranz	Richtwert
1,40	1	max. 5	99
1,25	3		96
1,00	51	min.90	45
0,90	20		25
0,80	19		6
0,71	3	max.5	3
0,50	2		1
<	1		

Chemische Analyse (Gew.-%):

SiO ₂	> 96,0
------------------	--------

Physikalische Eigenschaften:

Kornform	Rundkorn
Schüttgewicht	1,5 t/m ³
Dichte	2,65 t/m ³
Härte	7 Mohs
Restfeuchte	< 0,2 %

Alle Daten sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz. Sie dienen nur zur Beschreibung und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar.