

ISG Quarzsandmischung Nr. 16 B1

Revision 2
Erstellt 10/2015
von SJ

Kristallquarzsand-Mischung 0.06 - 2.5 mm

Eigenschaften: ISG Quarzsandmischung Nr. 16 B1 besteht aus gewaschenen Kristallquarzsanden.
Kristallquarzsande zeichnen sich aus durch ihren hohen SiO₂ - Gehalt und die Abwesenheit von Huminstoffen und anderen Verunreinigungen.

Lieferform: in 25 kg und 50 kg Säcken

Hinweis: Verpackte Produkte unterliegen der normalen Alterung und sollten nicht länger als 6 Monate gelagert werden. Hinweise auf die Entsorgung etc. können Sie unserem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Spezifische Oberfläche (BET) DIN 66132	[m ² / g]	Dichte	[g/ml]	ca. 2,63
Ölabsorption DIN ISO 787, T5	[g / 100 g]	pH-Wert	[-]	
Feuchtigkeit DIN ISO 787, T2	[Ma.-%]	< 1	Weißgrad (R457 abs)	[%]
Schüttdichte	[g/l]	ca. 1,5		
Nasssiebrückstand (> 25 µm) ISO 3310	[Ma.-%]			

Kornverteilung:

[Ma.-%] ca.

> 2,5 mm	< 1
2,5 - 1,6 mm	ca. 17
1,6 - 1,0 mm	ca. 30
1,0 - 0,5 mm	ca. 36
0,5 - 0,125 mm	ca. 12
0,125 - 0,063 mm	ca. 4
< 0,063 mm	< 1

Basis: Produktionsdurchschnittswerte 2014

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass es sich bei den vorliegenden Produkten um Naturprodukte handelt, die veredelt und/oder gemischt sein können (auch mit synthetischen Produkten). Alle angegebenen Daten und Werte sind daher lediglich als Richtwerte, die produktspezifische Toleranzbreiten haben können, zu verstehen. Unser Vertragspartner bleibt verpflichtet, die Tauglichkeit des Produkts für seine Einsatzzwecke zu prüfen und konkrete Auskünfte über Toleranzbreiten und anwendungstechnische Erfahrungen aufgrund der naturgegebenen sowie produktions- und lagerstättenbedingten Toleranzen für den konkreten Verwendungszweck zu erfragen. Im Übrigen gelten unsere "Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen". Die genannten Analysenwerte stellen keine vertragliche Beschaffenheitsbeschreibung, Garantie oder Zusicherung im rechtlichen Sinne dar, sondern basieren auf durchschnittlichen Jahreswerten. Aktuelle Analysenwerte stellen wir auf Wunsch gerne zur Verfügung.