



TECHNISCHES DATENBLATT

Kaolin 233/

Eigenschaften: Unsere geschlämmten und gemahlene Kaoline werden durch mehrstufige Hydrozyklonklassierung aufbereitet. Kaolin 233/ eignet sich bevorzugt für die Einsatzbereiche Elastomere, Gummi und Klebstoffe.

Chemische Analyse

Mittelwerte	[Ma.-%]
SiO ₂	50,4
Al ₂ O ₃	34,3
Fe ₂ O ₃	0,5
K ₂ O	1,9
TiO ₂	0,4
Na ₂ O	0,2

Glühverlust 1000°C 11,5

Lieferform Lose, BigBags, 25 kg Papiersäcke

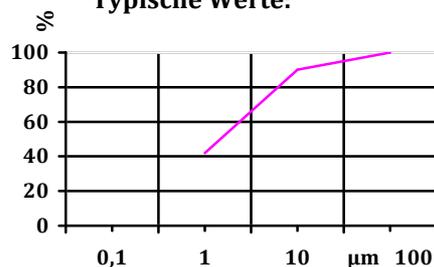
Hinweis Verpackte Produkte unterliegen der normalen Alterung und sollten nicht länger als 6 Monate gelagert werden. Hinweise auf die Entsorgung etc. können Sie unserem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Spezifische Oberfläche (BET) DIN 66132 [m ² /g]	ca. 6	Dichte [g/ml]	ca. 2,6
Feuchtigkeit DIN ISO 787, T2 [Ma.-%]	0,7	pH-Wert [-]	ca. 6
Schüttdichte [g/l]	250 - 350	Weißgrad (R457 abs) [%]	77 - 80
Nasssiebrückstand (> 63 µm) ISO 3310 [Ma.-%]	0,02		

Korverteilung (Sedigraph 5120)

	[Ma.-%] ca.
< 20 µm	99
< 10 µm	91
< 6 µm	78
< 4 µm	66
< 2 µm	44

Typische Werte:



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 Produktes für seine Einsatzzwecke zu prüfen und konkrete Auskünfte über Toleranzbreiten und anwendungstechnische Erfahrungen auf Grund 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 Garantie oder Zusicherung im rechtlichen Sinne dar, sondern basieren auf durchschnittlichen Jahreswerten. Aktuelle Analysenwerte stellen wir auf Wunsch gerne zur Verfügung.

Aus den Daten können kein Anspruch oder keine Garantie abgeleitet werden.