



# Korngrößenmessung

## CILAS 1064 Naß

Meßbereich : 0.04 µm - 500.00 µm / 100 Klassen

Bezeichnung : Kreutzonit Super FF  
 Auftrags.-Nr. :  
 Kunde : Carl Jäger  
 Kommentar :  
 Flüssigkeit : Wasser  
 Dispergiermittel : None  
 Benutzer 1 : kammering-lang  
 Firma : Helmut Kreutz GmbH  
 Ort : 35708 Langenaubach  
 Datum : 30.03.2026 Zeit : 07:22:15  
 Messung Nummer : 4132  
 Database name : Granulog

Ultraschall : 60 s (+M.)  
 Obscuration : 20 %  
 Durchmesser 10% : 0.40 µm  
 Durchmesser 50% : 1.17 µm  
 Durchmesser 90% : 2.95 µm  
 Fraunhofer  
 Dichte/Formfaktor : -----  
 Spez. Oberfläche : -----  
 Verdünnung : Ja / Ja  
 Mess./Spülz. : 20/20/2  
 SOP name : Standard 1064

### Benutzerdefinierte Durchmesser

### in volume / Durchgang

x	0.04	1.00	2.00	3.00	4.00	6.00	8.00	10.00	12.00	16.00
Q3	0.13	41.52	76.55	90.44	96.80	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

x	20.00	24.00	32.00	36.00	40.00	45.00	63.00	71.00	150.0	300.0
Q3	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

x : Durchmesser / µm    Q3 : kumulative Werte / %    q3 : density distribution

### Benutzerdef. Prozentwert

%	98.00
x	4.35

