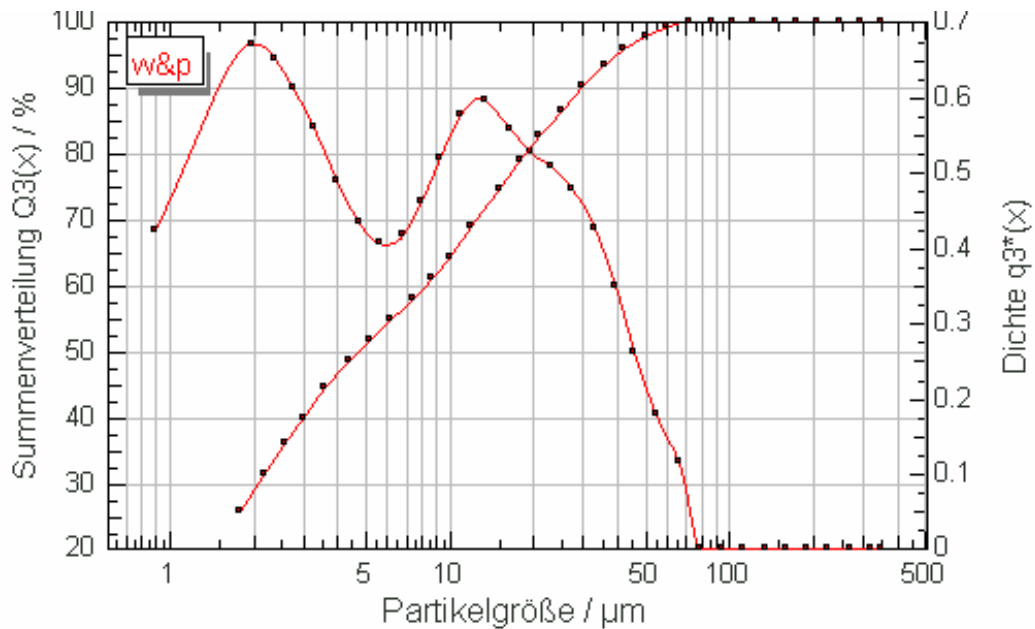


Sympatec HELOS (H0855) RODOSMOD: Füllstoffe

Dosierer	VIBRI	Meßbedingung	Füllstoffe2
Druck	1538 mbar	Meßbereich	R4: 0.5/1.8...350µm
Unterdruck	32 mbar	Meßdauer	30 s
Förderrate	55 %	Zykluszeit	1000 ms
Betthöhe	1 mm	Start bei	2% auf C.Opt
Dichte	2,77 g/cm ³	Referenzmessung	00:00:19, 0,00 %
Formfaktor	1,00	Auswertung	HRLD (V 3.4 Rel.1)

Probenbezeichnung **Zeolith aktiviert Mg_2**
Z-Nummer **Z 139/04**
Bemerkung



Volumenverteilung							
x0/µm	Q3/%	x0/µm	Q3/%	x0/µm	Q3/%	x0/µm	Q3/%
1,80	25,40	7,40	57,82	30,00	90,05	122,00	100,00
2,20	31,23	8,60	60,82	36,00	93,41	146,00	100,00
2,60	35,95	10,00	64,21	42,00	95,74	174,00	100,00
3,00	39,75	12,00	68,76	50,00	97,71	206,00	100,00
3,60	44,16	15,00	74,52	60,00	99,10	246,00	100,00
4,40	48,42	18,00	78,93	72,00	100,00	294,00	100,00
5,20	51,55	21,00	82,44	86,00	100,00	350,00	100,00
6,20	54,63	25,00	86,27	102,00	100,00		

x05 =	0,76 µm	x50 =	4,80 µm	x90 =	29,94 µm
x10 =	1,01 µm	x80 =	18,92 µm	x98 =	52,08 µm
				x99 =	59,27 µm

Blaine =	7573,2 cm ² /g	c_opt =	5,42 %
Q(50µm) =	97,71 %	Q(63µm) =	99,33 %
n =	0,67	d' =	8,98