



Labornummer	2018/1025-009
Entnahmedatum	11.09.2018
Bezeichnung	Bruchsand 0/4, f10, LA25
Hersteller	HWK GmbH - Oberndorf
Durchgang 0,25mm	16.1 %
Durchgang 0,063mm	9.1 %
d10 / d60	0.085/1.884 mm
Anteil < 2µm	1.9 %
Anteil < 20µm	6.4 %
BET-Oberfläche	0,77 m²/g

Projekt : HWK GmbH - Diabasmehle

Projektnr.: 2018/1025-001 bis -012

Datum : 02.11.2018

Anlage :

KORNVERTEILUNG

2018/1025-009

Entnahmedatum: 11.09.2018
Bezeichnung: Bruchsand 0/4, f10, LA25
Hersteller: HWK GmbH - Oberndorf
BET-Oberfläche: 0,77 m²/g

SIEBUNG

Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]	Durchmesser [mm]	Siebrückstand [g]	Siebdurchgang [%]
0.000	22.10	0.0	16.0	0.00	100.0
0.063	6.20	9.1	22.4	0.00	100.0
0.125	10.80	11.7	31.5	0.00	100.0
0.250	20.30	16.1	45.0	0.00	100.0
0.500	35.40	24.5	63.0	0.00	100.0
1.000	55.90	39.1	90.0	0.00	100.0
2.000	67.30	62.2	125.0	0.00	100.0
4.000	24.40	89.9	180.0	0.00	100.0
8.000	0.00	100.0	250.0	0.00	100.0
11.2	0.00	100.0	360.0	0.00	100.0

Gesamtgewicht: 242.40 g

SCHLÄMMUNG

Durchmesser [mm]	Anteil [%]	Durchmesser [mm]	Anteil [%]
0.0016	1.8	0.0240	6.8
0.0032	2.6	0.0366	7.9
0.0054	3.6	0.0503	8.7
0.0085	4.8		
0.0143	5.7		

Probengewicht: 29.60 g