

## 高純度溶融石英フィラー M. Quartzシリーズ F-90

品質特性		
全水分	(wt%)	0.18
E C	( $\mu$ s/cm)	3.3
P H		6.5
フルイ残渣		
180 $\mu$ mON		0.0
150 $\mu$ mON		0.0
75 $\mu$ mON		9.8
45 $\mu$ mON		26.5
45 $\mu$ mUnder		63.7

累積粒度分布		
1 $\mu$ %		0.76
1.5 $\mu$ %		1.85
2 $\mu$ %		3.30
3 $\mu$ %		6.32
4 $\mu$ %		9.03
6 $\mu$ %		13.83
8 $\mu$ %		17.84
12 $\mu$ %		24.38
16 $\mu$ %		29.77
24 $\mu$ %		39.53
32 $\mu$ %		49.03
48 $\mu$ %		64.67
64 $\mu$ %		78.14
96 $\mu$ %		95.44
平均粒径	( $\mu$ m)	32.91

化学組成		
SiO <sub>2</sub>		99.94%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		210
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		56
TiO <sub>2</sub>		9.6
CaO		19
MgO		6.6
K <sub>2</sub> O		14
Na <sub>2</sub> O		19
Ig. loss		260

(ppm)

※上記の数値は代表値であり、保証値ではありません。