

# Barium Titanate

## 鈦酸鋇基材

Designation	BaO/TiO <sub>2</sub>	Purity	Impurities(Max.%)				SEM Size (D <sub>50</sub> ·μm)
	Mole ratio	Min.%	SrO	Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	SiO <sub>2</sub>	
BTP-B	1.005	98.0	1.50	0.15	0.20	0.20	1.0 - 1.5
BTP-M	1.000	98.0	1.50	0.15	0.20	0.20	1.0 - 1.5
BTP-T	0.996	98.0	1.50	0.15	0.20	0.20	1.0 - 1.5
BTP-HB	1.003	99.5	0.05	0.01	0.10	0.10	0.8 - 1.0
BTP-HM	1.000	99.5	0.05	0.01	0.10	0.10	0.8 - 1.0
BTP-HT	0.996	99.5	0.05	0.01	0.10	0.10	0.8 - 1.0
BTP-2H	0.996	99.5	0.05	0.01	0.10	0.05	0.8 - 1.0
BTP-4H	0.996	99.5	0.05	0.01	0.10	0.05	0.5 - 0.65
BTP-6H	0.996	99.5	0.05	0.01	0.10	0.05	0.35 - 0.50
BTP-7H	0.996	99.8	0.05	0.00	0.05	0.05	0.20 - 0.30
BTP-8H	0.996	99.8	0.05	0.00	0.05	0.05	0.15 - 0.25