



## ST-496 产品技术参数(ST-496 TDS)

原料( Raw Material):

PTFE 树脂(PTFE Resin)

产品型号(Product Number) :ST-496 微粉 (ST-496 PTFE Ultra-fine Powder)

技术参数(Typical Properties of ST-496) :

项目 (Item)	典型标准 (Specification)	检测方式 (Test Method)
产品外观 (Appearance)	纯白色粉体 (Pure White Powder)	目测 Visual Inspection
白度 (Whiteness)	~90%	白度仪 Colorimeter GB/T5950-1996
体积密度 (kg/l) (Volume Density)	~0.7	ASTM D4894
粒径 (Particle Size)(Volume Basis)	D <sub>50</sub> 22-25 $\mu$ m	Laser Light Scattering GB/T19077.1-2003
	D <sub>90</sub> <45 $\mu$ m	
比表面 (Specific Surface Area)	S <sub>m</sub> ~1.5 m <sup>2</sup> /g	N <sub>2</sub> Absorption
熔点 (°C) (Melting Point)	327 $\pm$ 5°C	ASTM D4894
相对密度 (kg/l) (Specific Relative Density)	大约 (about) 2.2	ASTM D792

生产厂家: 南雄市三拓化学工业有限公司

Commodity Manufacturer: Nanxiong Santol Chemical Industry Co., Ltd.

<http://www.nxsantol.com/>