



**QINGDAO JADE NEW MATERIAL
TECHNOLOGY CO.,LTD**
青岛杰得佳新材料科技有限公司

■ 光学材料添加剂

杰得盈 红外线收剂系列

杰得盈 IRA OYP 01

杰得盈 IRA SYP 02

杰得盈 IRA HSYP 03

电话/传真:0532-68077006

邮箱:info@jadenmtc.com

网址:www.jadenmtc.com

■ 光学材料添加剂

杰得盈 红外线吸收剂系列

IRA OYP 01 IRA SYP 02 IRA HSYP 03

用途简介

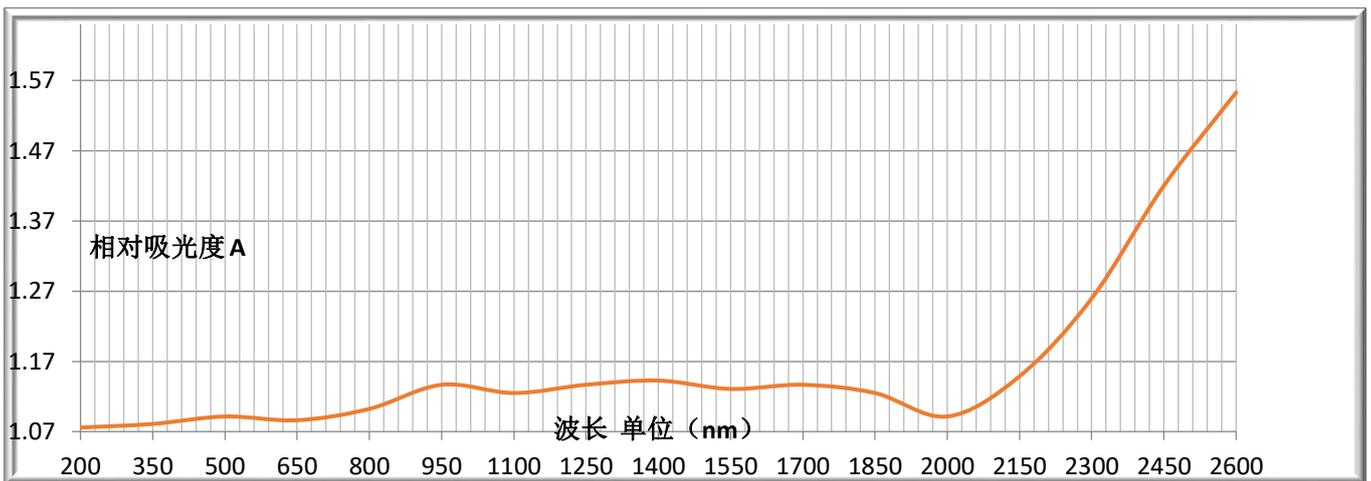
主要应用于透明导电、抗静电、防辐射涂层及透明电极，锂电池阴极材料、各种隔热、吸收、反射红外线材料，液晶显示器、平板显示器、等离子显示器、触摸屏。EL冷光线透明发光材料、冷光板、LED、LCD、OLED、电子薄膜开关、环氧树脂、光学镜头、特种油墨、汽车隔热膜等。



杰得盈 IRA OYP01

外观	黄绿色粉末
比表面积 (m ² /g)	30-50
粉末电阻 (Ω.cm ²)	15-25
粒径 (nm)	10-100

光吸收谱图



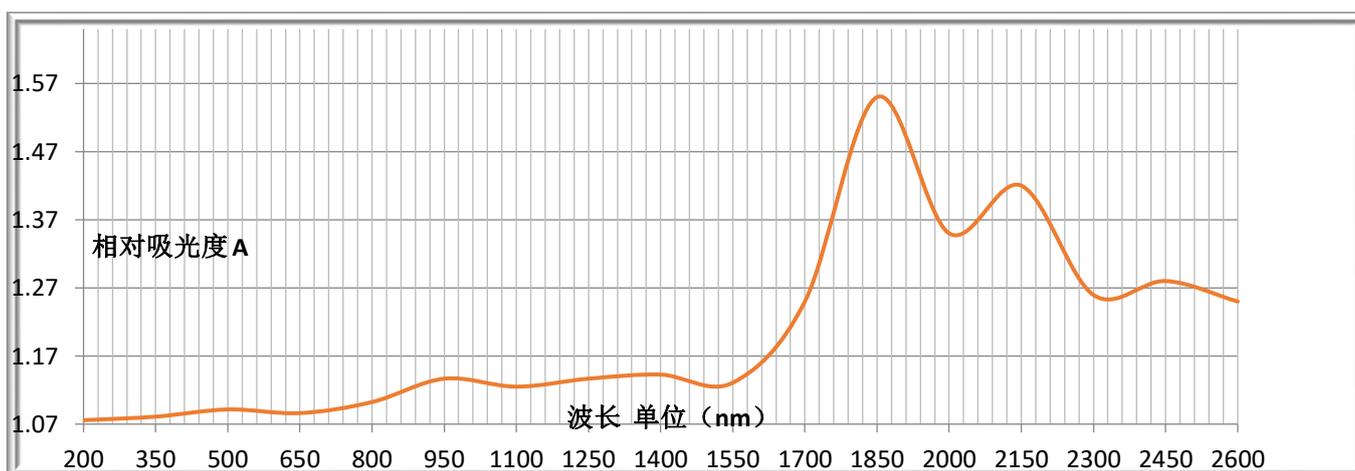
推荐用途

冷光板、LED、LCD、OLED、电子薄膜开关、环氧树脂、光学镜头、特种油墨、汽车隔热膜等

杰得盈 IRA SYP02

外观	浅蓝色粉末
比表面积 (m ² /g)	30-50
粉末电阻 (Ω.cm ²)	5-10
粒径 (nm)	5-10

光吸收谱图



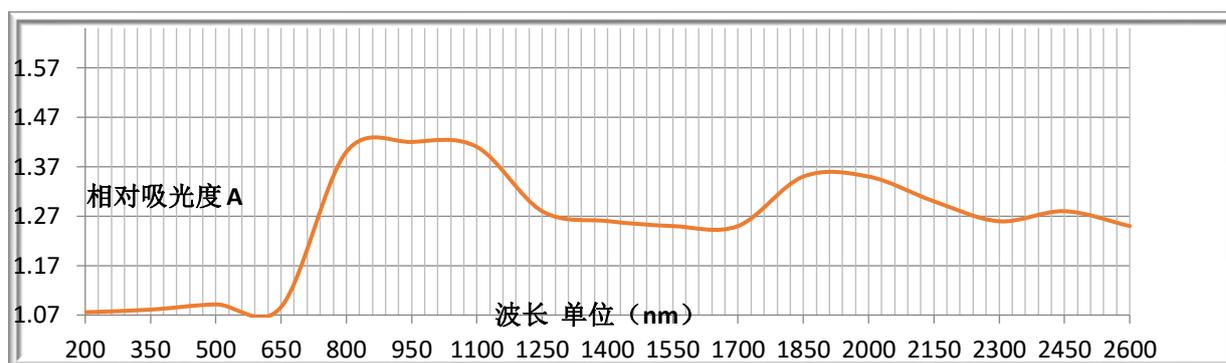
推荐用途

太阳膜、抗静电涂层

杰得盈 IRA HSYP 03

外观	浅绿色粉末
比表面积 (m ² /g)	30-50
粉末电阻 (Ω.cm ²)	5-10
粒径 (nm)	5-10

光吸收谱图



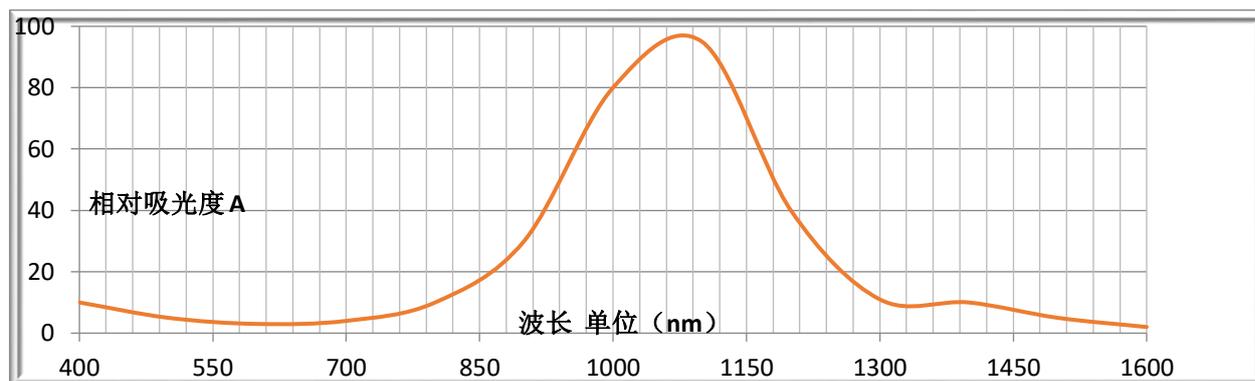
推荐用途

汽车玻璃隔热、PVB、PET、太阳隔热膜、电子产品

杰得盈 IRA CD 04

外观	深棕色粉末
吸收峰范围 (λ_{\max}/nm)	1080-1090
熔点(DC)	279-289
水分 (%)	0.6 以下

光吸收谱图



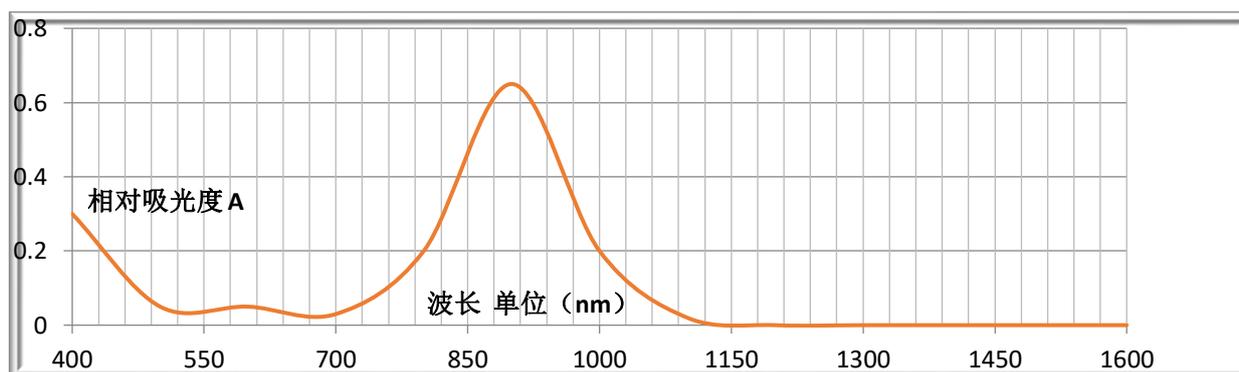
推荐用途

红外染料

杰得盈 IRA CD 05

外观	深绿色粉末
吸收峰范围 (λ_{\max}/nm)	895-905
熔点(DC)	245-289
水分 (%)	0.6 以下

光吸收谱图



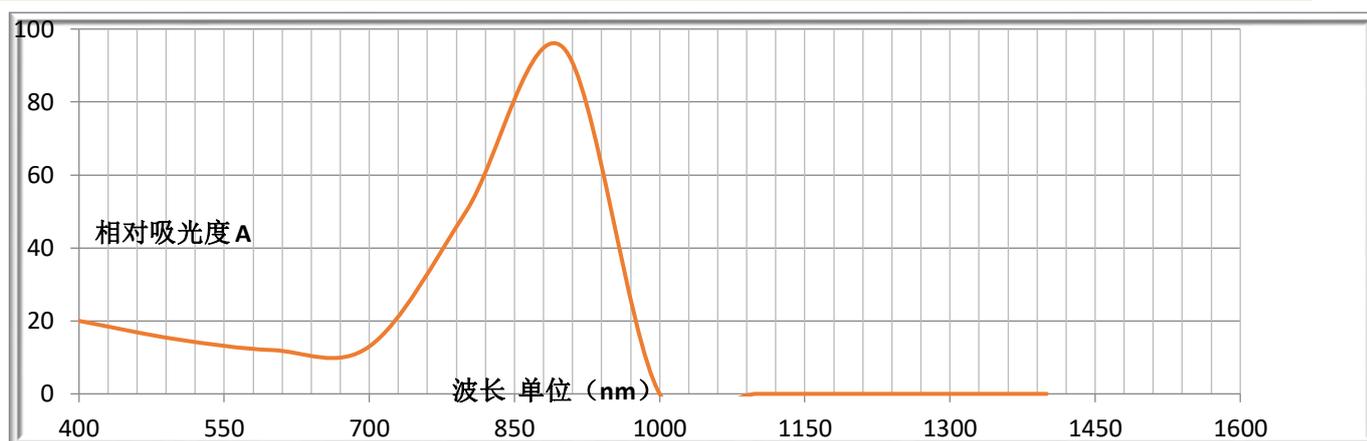
推荐用途

红外染料

杰得盈 IRA CD 06

外观	黑色粉末
吸收峰范围 (λ_{\max}/nm)	835-845
熔点(DC)	249-288
水分 (%)	0.6 以下

光吸收谱图



推荐用途

红外染料