

风电复合材料供应风力发电叶片用环氧胶衣树脂系统

产品名称	风电复合材料供应风力发电叶片用环氧胶衣树脂系统
公司名称	江苏文昌电子化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:WSG-11/21/22 品牌:文盛牌 树脂胶的分类:环氧树脂胶
公司地址	扬中市开发区兴隆港北路8号
联系电话	0511-88451535 015952809089

产品详情

型号	WSG-11/21/22	品牌	文盛牌
树脂胶的分类	环氧树脂胶	粘度	18000 (Pa · s)
粘合材料类型	其他	剪切强度	40 (MPa)
有效物质	*** (%)	工作温度	25 ()
保质期	24 (个月)	执行标准	***
CAS	***		

产品说明

wsg-11/wsg-21/wsg-22是一种具有优良耐气候性的环氧胶衣树脂系统，其涂装的表面无浮色、无针孔、无缩孔，并具有优异的耐热冲击性能，可应用于风力发电叶片的胶衣层涂装，具有优良的内聚强度和粘接性能。

wsg-11/wsg-21推荐用于手糊成型工艺，wsg-11/wsg-22推荐用于机械喷涂成型工艺。

该环氧树脂系统在低温高湿环境下很难结晶，但最好在15～30℃、低湿度下储存。在材料使用后，包装容器要再次密封，避免吸湿或受到污染。

材料在原始密闭包装容器中，储存期为2年以上。

a组份和b组份的典型特性

项目	a组份wsg-11	b组份	
		wsg-21	wsg-22
主要成份	改性环氧树脂	改性胺类	改性胺类
外观	黑色粘稠液体	淡黄色透明液体	淡黄色透明液体
比重(25)	1.18 ~ 1.20	0.95 ~ 1.10	0.95 ~ 1.10
粘度（ 25 ， mpa · s ）	17500 ~ 18500	80 ~ 90	28 ~ 32
配比（重量份）	100	16.5	25

性能特点

- 涂装表面无浮色、针孔、缩孔等常见问题；
- 低发热低收缩，适合于大型结构件的涂装；
- 与结构件主体有良好的附着性能；
- 使用方便，便于手糊操作和机械喷涂；
- 耐环境老化配方设计使其具有优异的户外性能；
- 推荐用于风力发电叶片的胶衣涂装；