

反光革、反光丝专用白色反光粉

产品名称	反光革、反光丝专用白色反光粉
公司名称	深圳市誉铭杰颜料实业有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:誉铭杰 型号:MJ-B35 颜色:白色
公司地址	深圳市龙岗区龙东龙信工业区A栋1楼
联系电话	0755-89906647 13510899313

产品详情

反光革、反光丝专用白色反光粉

[反光粉]:白色反光粉、灰色反光粉又称玻璃微珠。

[英文品名]: glass beads, reflective powder

[应用范围]:广泛应用于丝网印刷印花、反光漆、反光油墨、交通标志、反光材料等各个领域。

[特点]:抗氧化程度高、耐高温、反光效果特好。 [技术参数]:

1.色泽:白色/灰色 2.折射率:nd 1.90、nd 1.93、nd 2.2

3.粒径:250-450目(30微米-74微米) 4.圆整度:93%

5.透明率 95% 6.硬度(莫氏):400

7.耐高温 850 8.密度:4.1 ± 0.2g/cm³

反光粉是生产反光布、反光革、反光贴膜、反光涂料等新型发光功能复合材料的核⼼元件，是反光织物、反光涂料、化工涂料、广告宣传材料、服饰材料、反光膜、反光布、反光标牌标识、机场跑道、鞋帽、书包、水陆空救生用品、夜间活动人员穿着等产品的必需材料。它具有回归反光的特性并由此产生较强的回归反射效应，无需外加电源，可广泛用于道路、港口、矿山，消防等领域，作为安全标志，大大地提高了使用者的安全可靠⼾。

[使用方法]:(丝印法) 水性丝印法一:反光粉直接加入到透明浆中,适当添加助剂,调均匀即可印花、印刷。
水性丝印法二:反光粉直接加入到金银粉粘合剂中,适当添加助剂,调均匀即可印花、印刷。 水性丝印法三:
反光粉直接加入到水性“反光粉专用墨”中,加0.5-2%的水性特效催化剂,调均匀即可印花、印刷。(此法效果较好)

油性丝印法一:反光粉直接加入到光油中,调均匀,适当添加助剂,调均匀即可印花、印刷。(此法效果较好)
油性丝印法二:反光粉直接加入到油墨/油漆中,制成反光油墨,丝印或刷涂到织物、车牌、门牌、指示牌、交通标志。

- 1.印刷时,印刷的胶层厚度要薄,以30微米-50微米为宜,以确保反光粉能半露在表面,产生反光效果。
- 2.可以根据用途,采用粗细不等的粒径,取得各种反光效果。 上述使用方法,操作简单方便,易于掌握。

[施工方法]:(喷涂法) 1.施工前应彻底清除底材表面的油污、水渍和尘埃,同时保持工作表面干燥。 2.先反光底漆喷涂打底,待反光底漆干燥后,再喷反光面漆。若对水泥面施工,建议喷两层反光底漆效果更佳。 建议使用w-71型喷枪(喷口 ϕ 1.50毫米),底漆使用喷枪压力2.0kg/cm²左右,面漆喷枪压力3.0kg/cm²左右。施工时喷枪和表面需要保持18cm,喷枪角度45°,雾化开到最大。喷漆膜层要均薄,获得效果佳。对不明底材,事先要小面积试用。 3.喷反光面漆前,将漆充分搅拌均匀。在施工中不断搅拌。 4.反光面漆的涂层厚度,在保证着色力的情况下,稀薄均匀的涂层取得的反光效果最佳,一次成型。漆膜不能太厚,厚度大约为20微米,否则效果不佳。 5.本产品使用二、天那水作稀释剂。建议用量:面漆:稀释剂=1:0.2~0.5
6.施工完毕后用稀释剂清洗喷涂工具。 7.不要在雨雾雪天等恶劣天气下施工,会影响牢度。