

科慕 钛白粉 Ti-Pure R-104 非常蓝 遮盖强度高 抗裂孔性**

产品名称	科慕 钛白粉 Ti-Pure R-104 非常蓝 遮盖强度高 抗裂孔性**
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	科慕:R-104 钛白粉:非常蓝,遮盖强度高,抗裂孔性优秀
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

产品详情

Ti-Pure R-104 是采用氯化法工艺生产的金红石钛白粉颜料。它经过特别设计，可以为高浓度热塑性色母赋予出色的熔体流动性能。

产品说明

Ti-Pure R-104 是采用氯化法工艺生产的金红石钛白粉颜料。它经过特别设计，可以为高浓度热塑性色母赋予出色的熔体流动性能。

Ti-Pure R-104 呈现为蓝巴相，具有着色强度高的特点。Ti-Pure R-104 在高温挤出覆膜和淋膜应用中，表现出**的抗裂孔性。Ti-Pure R-104 成品为精细干燥的白色粉末，

运输容器

Ti-Pure R-104 金红石钛白粉采用两种可回收的包装，可满足不同用户的需要：

25 公斤聚乙烯袋包装

净重 Ti-Pure R-103 符合 NSF**，适用于塑料管材。

Ti-Pure R-104 经过独特的表面处理，使得它对色母熔体流动性质的影响达到**小。因而色母生产商可以在熔融指数相对较低的树脂中大量添加本产品，材料的熔融加工性却依然出色。Ti-Pure R-104 和 R-101 对熔融指数的影响如下表所示。

建议用途

Ti-PureR-104 主要为塑料应用而设计。在要求热塑性色母采用高浓度颜料，以及要求对熔体流动的影响为*小时，Ti-PureR-104的这些性质格外有用。这一优点加上下面将要介绍的特点，使得Ti-PureR-104成为彩色配方设计师的挚爱。

光学性质

70% 钛白粉色母的熔体流变 (190 ° C, 12 MFI LDPE)

虽然熔融指数是测量相对性能的一种好方法，但这种方法没有太多地考虑实际工艺条件。毛细熔体流动测量方法弥补了这个不足，它允许在处理设备的正常范围之外测量粘度。从图 2 可以看出，在70%低密度聚乙烯色母中使用 Ti-Pure R-104 后，粘度显著降低。