

杜邦钛白粉R-103 进口钛白粉R-103科慕103 科慕钛白粉r103

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 杜邦钛白粉R-103 进口钛白粉R-103科慕103 科慕钛白粉r103 |
| 公司名称 | 广州市壹诺化工科技有限公司 |
| 价格 | 26.00/公斤 |
| 规格参数 | 品牌:杜邦科慕 型号:R103 |
| 公司地址 | 广州市荔湾区花地大道中501号 |
| 联系电话 | 020-31607361 13430281622 |

产品详情

杜邦钛白粉R-103 进口钛白粉R-103科慕103 科慕钛白粉r103

杜邦Ti-Pure R-103是一种用氯化法制取的金红石型二氧化钛颜料.它的高遮盖力和非常蓝的色相使得在低用量时就能使天然色的树脂产生明亮的洁白色.R-103是专门研制以减少树脂混合料和塑料制成品在加工过程及暴露于紫外线时可能发生的色变.表一 分析结果和物理性质 TiO₂

(重量%,小) 96 Al₂O₃ (重量%,小)

3.2 有机物处理 (重量%碳) 0.2 比重

4.1 平均粒径 (微米) 0.23 吸油量

(克/100克) 14.0 PH (水性浆料)

6.5 电阻 (千欧.厘米,小) 4 R-103的特殊蓝色相在于象A

BS那样的天然有色树脂时具有特别价值.与中性色相的钛白粉相比,可节省30%的用量就能使产品达到同样要求. R-103独特的氧化铝表面处理,使之具有抗褪色性: R-103的挥发性能适用于所有的应用所用的加工工艺,除了高温聚乙烯淋膜和聚乙烯挤出涂膜.如果有上述要求,建议使用Ti-Pure

R-101、R-104。使用建议 Ti-Pure R-103是一种通用型钛白粉,它适用于所有树脂体系:表二

一性质般 遮盖力 高色相

非常蓝 在下列物料中的分散性: 增塑PVC树脂

优 塑溶胶 一般 干混合工艺

好 熔融混合料 优 抗絮凝作用

非常好 抗褪色作用 优 耐候性

好 对于应用在那些要求高遮盖力,非常蓝的色相,优良的分

散性和抗褪色性的聚烯烃或工程塑料中时,R-103是极其出色的.它的表面处理使其可用于铅盐稳定的PVC体系中,在外用场合也仅提供有限的粉化. Ti-Pure R-103符合NSF标准,适合用于塑料管材. 在影响

塑料产品白度的许多因素中,两个重要的因素是树脂类型和Ti₂的浓度。在聚氯乙烯中往往很难得到“纯白色”,这是因为聚氯乙烯树脂固有的淡黄色。白色调色剂经常专门用来解决这个问题。使用TIOXIDE R-TC30颜料,即一种耐久、蓝底色调的二氧化钛颜料,在这些应用中提供优异的白度。TIOXIDE R-TC30颜料的浓度对于增加硬质聚氯乙烯(PVC)化合物的亮度(L*值)和减少其黄度(b*值)的影响由钙/

锌的使用来稳定。应用标准：1) 法国塑料工业批准，2) 日本PVC协会的卫生标准3) 日本聚烯烃协会的卫生标准，4) 美国食品药品监督管理局条例5) 德国标准，6) 澳大利亚食品接触标准，7) 欧洲塑料生产商协会标准，8) 玩具行业标准，9) 美国CONEG和欧洲94/62 EC标准，订购本公司产品可以提供上述报告。

广州市壹诺化工科技有限公司是集塑料、化工、进出口为一体的综合性一般纳税人企业，经营通用进口/国产钛白粉、色粉、荧光增白剂、扩散剂、硅酮、硫酸钡、碳酸钙、高岭土、玻璃纤维等各类化工助剂。公司一贯坚持“品质至上，客户优先”的基本原则，为广大客户提供产品展示、信息咨询及技术支援等服务，致力于打造以品质为基石，客户为先导的服务型化工助剂企业！公司业务遍布全国各地，在同行和客户中树立了良好的口碑，未来的道路中我们将不断为客户提供更价廉物美的产品和更完善的服务，诚邀与您合作共同创造美好的未来！