

具有优异的耐溶剂性及耐热性；

通过在聚氨酯弹性粉的结构加上官能团后可以满足应用方面的不同需要；

具有多种颜色和粒径可供选择，特别是黑色弹性粉更具优异的黑度；

本产品不含有毒及挥发性物质；

优异的分散性，可使用搅拌器及混合器直接分散；本品粒度分布窄，研磨分散更加容易；

制成的涂料涂膜可得到一种柔软绵细的手感；

弹性粉7 μm可替大日精化5070D 余姚TOPKINGPOLY 7010 手感滑爽弹性涂料性能特点

标准品规格指标

品名	外观	平均粒径	吸油量	熔点	比重	松密度	不挥发分
TOPKING PY7010透 明	白色粉末	7微米	48	> 250	1.20	0.40g/cc	> 99%

弹性粉7 μm可替大日精化5070D 余姚TOPKINGPOLY 7010 手感滑爽弹性涂料技术参数

耐溶剂稳定性 溶胀率（%）

溶剂类型	TOPKINGPY7010透明
甲苯	47
二甲苯	45
醋酸乙酯	17
醋酸丁酯	15
MIBK	20
甲醇	3
异丙醇	8
N-丁醇	5
丁基溶剂	
N-乙烷	
DMF	36

备注：

测试前的弹性粉必须经过24小时室温处理；

以上数据是根据本公司的标准作为准则，如有需要可提供更详细资料；

弹性粉7 μm可替大日精化5070D 余姚TOPKINGPOLY 7010 手感滑爽弹性涂料使用说明

配方应用建议

鉴于各家工厂所用的树脂型号不同以及生产工艺不同，故没有精确的推荐添加量；

一般在10%左右（配方总量），关于配方的详细情况，如有特殊需求，可与我们的销售及技术人员联络

TOPKINGPOLY绒毛粉系列

8010 透明

8020 白色

8030 黑色

8050 以上普货

8080 黄色

聚氨脂绒毛粉，更具橡胶弹性，耐热，耐溶剂，抗酸碱及耐刮性均佳，适用于各类平光，着色柔感涂料；配合弹性树脂，使涂膜产生绒面的感觉。

塑胶、皮革、金属上制作绒毛漆

(透明、黑、白、黄)，不同粒径，规格齐全。

弹性粉7 μ m可替大日精化5070D 余姚TOPKINGPOLY 7010 手感滑爽弹性涂料采购须知

型号	特性	用途
7010弹性粉	一种高级质感涂料用聚氨酯色珠，采用先进高分子合成法研制均匀分散PU色珠，易分散，具优异的耐溶剂性及耐热性，使涂膜柔软绵细。	涂料及人造革表面处理、弹性漆
80系列绒毛粉	聚氨脂绒毛粉，更具橡胶弹性，耐热，耐溶剂，抗酸碱及耐刮性均佳，适用于各类平光，着色柔感涂料；配合弹性树脂，使涂膜产生绒面的感觉。	塑胶、皮革、金属上制作绒毛漆
8010		(透明、黑、白、黄)，不同粒径，规格齐全。
8020		
8030		
8050		
8080		

透明、黑、白

详细说明:

TOPKINGPOLY绒毛粉:

特性：聚安酯绒毛粉，更具橡胶的弹性，耐热，耐溶剂，抗酸碱及耐刮性均佳，适用于

各类平光，着色柔感涂料；配合弹性树脂，使涂膜产绒面的感觉。用途：塑胶，皮革及金属上制作绒毛漆。

品名（绒毛粉）80108020803080508080颜色透明、黑、白透明、黑、白透明、黑、白透明、黑、白透明、黑、白
粒径约10 μ m约15 μ m约30 μ m约50 μ m约80 μ m密度1.13-1.221.13-1.221.27-1.351.40-1.551.40-1.55参考添加量20%-30%20%-30%20%-30%20%-30%20%-30%

7010弹性粉

1、产品特性

- I 经特殊处理的均匀分散体，不会飘扬，污染现象；
- I 具有优异的耐溶剂性及耐热性；
- I 透过在PU的结构加上官能团,本产品可满足应用方面的不同需要；制成涂料，涂膜可得到一种柔软绵细的感觉,特别适用于涂料及人造革表面处理剂；
- I 本产品不含毒及挥发性物质；
- I 优良分散性(先用甲苯浸泡24小时).
- I 本产品粒度分布图狭窄，研磨分散更加容易。

2、特点

平均粒子直径 (UM)	7微米
比重	1.2
松密度(g/cc)	0.4
吸油量	42
不挥发成份(%)	> 99
熔点()	> 25