



户外消光剂 M62

- **主要成分** 有机酸盐
- **技术参数** 外观：白色粉末状
粒径：D50≤8μm
含量：≥99%
- **产品特性**
 1. 产品按一定比例混入底粉后可以起到促进体系反应的作用。
 2. 产品对聚酯有一定的选择性，不同品牌的聚酯涂膜表面差异明显，针对市售品牌聚酯可获得优异的涂膜表面，部分小众聚酯可能会产生涂膜缺陷，实际生产前需要进行匹配性测试。
 3. 在 Primid 体系中经过测试没有明显消光作用。
- **使用方法** 外加型消光剂，使用前确保消光剂与底粉充分混合均匀。
- **推荐配方**

材料	1	2	3	4	5	6
底粉体系	聚酯 TGIC	聚酯 TGIC	聚酯 TGIC 双组份	聚酯 TGIC 透 明粉	双组份 透明粉	环氧 聚酯
M62	0.6%	0.6%	0.6%	0.8%	1.0%	0.6%
固化条件	200°C*12min					
底粉光泽 %@60°	67	70	43	96	35.8	50
光泽%@60°	23.2	37.5	16.4	60	5	32
冲击 kg*cm	+/-50	+/-50	+/-50	+/-50	+/-50	+/-50

- **配方说明**
 1. 应用在双组份非黑色涂膜中0.4~1.0%添加量可以获得优异的涂膜效果。
 2. 不同配方设计、不同添加量、不同颜填料等因素会对涂膜产生不一样的影响。实际生产前应先进行实验室测试或与本公司销售进行沟通确保充分熟知本产品。
 3. 产品粒径较细容易结团，使用过程中应注意产品的密封性，针对结团情况需进行过筛处理。
- **包装存储** 聚乙烯内衬的牛皮纸袋，每袋净重 25 千克密封保存，请存放于阴凉干燥处，远离热源，避免阳光直射，合理储藏保质期为 12 个月。