



## 户内消光剂 M21

- **主要成分** 丙烯酸树脂与催化剂
- **技术参数** 外观：浅黄色粉末  
堆密度：450~550g/l
- **产品特性** 4°光泽以上聚酯/环氧混合体系半化学型，1: 2.3 消耗环氧树脂储存稳定性优异表面流平出色，含少量蜡。
- **使用方法** 内挤，添加量 1~5%与适量物理型消光剂搭配使用可提升涂膜表面细腻度、饱满度。
- **推荐配方**

材料	1	2	3	4
聚酯 (50/50)	208	208		
聚酯 (60/40)			249	249
环氧 (E-12)	322	322	281	281
KC701B	10	10	10	10
KC758	10	10	10	10
安息香	3	3	3	3
消光钋	391	197	391	197
钛白粉		200		200
炭黑	6		6	
M-21	50	50	50	50
总计	1000	1000	1000	1000
挤出条件	I 区 95°C, II 区 120°C			
固化条件	200°C*12min/190°C*15min			
光泽%@60°	3	5	3.5	4
冲击 kg*cm	+/-50	+/-50	+/-50	+/-50

- **配方说明** 配方中环氧树脂微过量有利于提升流平和消光性能。消光填料含量增加，有利于消光。固化促进剂可能会引起涂层光泽上升或流平性能变差等。
- **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。