



METALTINT

新一代的高透明高鲜艳着色剂

METALTINT® 系列产品 聚合型着色剂

METALTINT® 系列产品 是一款高透明度、高艳度、高彩度，不迁移、耐高温的环保高分子聚合型着色剂。水、油通用，不含任何固体颗粒，适用于涂料、油墨、胶水、粘合剂、灌注型PU、合成革、皮革、纺织涂层、薄膜涂层等体系。

特性与优点

- 水、油通用，通过Reach认证及RoHS2.0认证
 - 高透明、高艳度、高彩色
 - 不迁移，可耐干、湿摩擦
 - 耐高温性佳，可耐200℃不色变
 - 在某些工艺中产生金属光泽:例如合成革雾面纸/绒感纸
 - 环保材料
 - 不含铬及溴化物与八大重金属等物质
- 如需更高的耐候性，可与我司联络，我们能提供更佳方案

物化数据

	Yellow 3601	Black 1601	Orange 5801	Red 2501	Red 2505	Blue 4701	Blue 4705	Violet 6901
颜色:	黄色	黑色	橙色	红色	红色	蓝色	蓝色	紫色
固体份:	50±2	50±2	40±2	40±2	60±2	38±2	42±2	38±2
比重:	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
溶剂:	BCS/MEK /特殊溶剂	BCS/MEK /特殊溶剂	BCS/MEK /特殊溶剂	BCS/MEK /特殊溶剂	BCS/MEK /特殊溶剂	BCS/MEK /特殊溶剂	BCS/MEK /特殊溶剂	BCS/MEK /特殊溶剂

技术参数

色迁移:		Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
光稳定性:	Xenon 48hr	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
摩擦牢度:	湿擦	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
	干擦	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
热稳定性:	200℃	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass

溶解度表

水	○	○	○	○	○	○	○	○
DMF	●	●	●	●	●	●	●	●
MEK	●	●	●	●	●	●	●	●
DPM	●	●	●	●	●	●	●	●
DBM	●	●	●	●	●	●	●	●
Butyl	○	○	○	○	○	○	○	○
IPA	●	●	●	●	●	●	●	●
BCS	●	●	●	●	●	●	●	●
IBA	●	●	●	●	●	●	●	●
DBE	●	●	●	●	●	●	●	●
DBE+BAC	●	●	●	●	●	●	●	●
Toluene	○	○	○	○	○	○	○	○
Xylene	○	○	○	○	○	○	○	○
#100	○	○	○	○	○	○	○	○
#200	○	○	○	○	○	○	○	○

图解: ●可溶 ○半溶 ○不溶

添加方式

依需求添加

注意事项 & 储存

置于阴冷通风处，容器保持紧密；

冬季储存时应采取一定的防冻措施；在正常储存条件下，产品有效期为2年。

包装

20kg/桶



NEW-TECHEM

www.new-techem.com

如需详细资料请与本公司洽询:
(021)34511781/82/83

Version: 1701-1713 V1 26/07