



Ultrafine Zinc Oxide

# 微粒子酸化亜鉛分散液

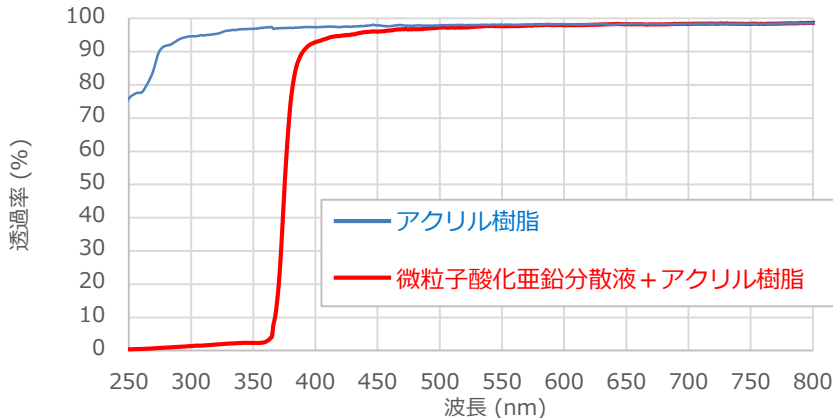
## 特徴

- 高い透明性と高い紫外線遮蔽性をもった分散液です。
- 高濃度且つ低粘度に加え、良好な分散状態を実現しています。
- バインダーフリー設計により様々な用途で使用できます。
- 経時安定性に優れ、長期保管が可能です。

## 代表特性

品名	SD-E3845	SD-E2687	SD-E3771	AQ-E4821
ZnO濃度 (wt%)	40.0	40.0	40.0	30.0
溶媒組成	MEK	IPA	酢酸エチル	水
粘度 (mPa・s)	20	20	20	20

## ■ 紫外線遮蔽特性 \*物性は代表値となります。

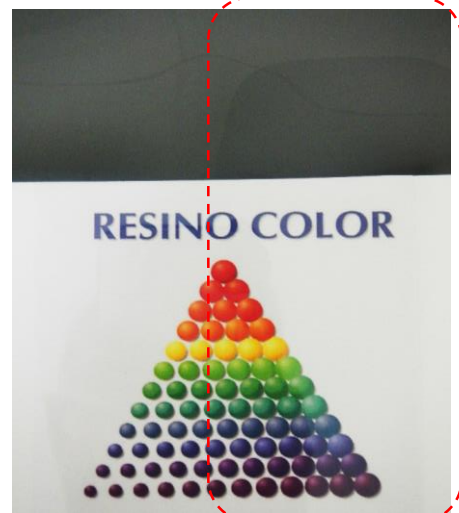


使用樹脂：アクリル樹脂  
塗工膜厚：dry 2.0μm  
膜中ZnO濃度：10wt%  
ブランク基材：0.5mm石英ガラス  
透過率：分光光度計

## ■ 塗膜特性 \*物性は代表値となります。

塗膜中ZnO濃度(wt%)	50.0
ヘイズ	0.34
全光線透過率 (%)	100.0

使用樹脂：アクリル樹脂  
塗工膜厚：dry 2.0μm  
ブランク基材：100μm PETフィルム  
ヘイズ：JIS K 7136、D65光源  
全光線透過率：JIS K 7361、D65光源



ブランク  
(PETフィルム)

SD-E3845塗膜

### 【備考】

当データは代表値であり、性能を保障するものではありません。  
(Date on this page can't be used for specification purposes.)  
御使用の条件のもとで十分な性能をご確認下さい。  
(Please evaluate the sufficient performance of the sample under the conditions of use.)



**レジノカラー工業株式会社**  
RESINO COLOR INDUSTRY CO.,LTD.

本社 TEL : 06(6301)0636 FAX : 06(6308)6638  
東京 TEL : 03(3634)1746 FAX : 03(3633)6929  
<http://www.resinocolor.co.jp/>