



Ultrafine Zinc Oxide

# 微粒子酸化亜鉛分散液

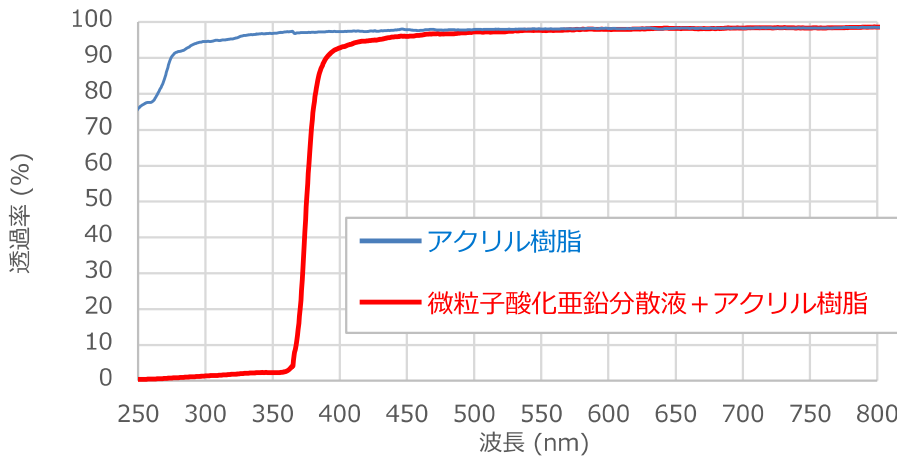
## 特徴

- 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。

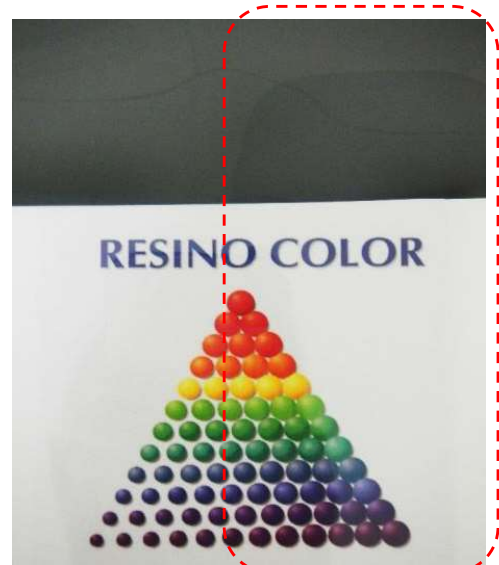


使用樹脂：アクリル樹脂  
塗工膜厚：dry 2.0μm  
膜中ZnO濃度：10wt%  
プランク基材：0.5mm石英ガラス  
透過率：分光光度計

## 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  
プランク基材：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/>