



Carnauba Wax Dispersion

カルナバワックスディスペーション

特 徴

- カルナバワックス濃度が高い為、着色顔料の配合などいろんなアレンジが可能です。
- 粘度10mPa・sの低粘度且つ、チキソ性が低減された分散体である為、取扱いが容易な製品となっています。
- 平均粒子径1μmの微粒子分散体であり、グラビア印刷、薄膜塗工に最適です。

代表特性

品 名	SD-E5002	SD-E5003
カルナバワックス濃度 (wt%)	22	22
溶 剤	MEK/トルエン	IPA
固形分 (wt%)	23.5	23.2
粘度 (mPa・s)	5	7
粒 度 (μm)	40	50
平均粒子径 (μm)	1.0	1.0

※ カルナバワックス濃度は、理論値です。

代表特性測定方法

固形分：蒸発乾固法

粒 度：グラインドメーター 分布図法

粘 度：B型回転粘度計

平均粒子径：レーザー回折散乱式粒度分布計

備 考

お客様のご要望によりカスタマイズ対応することが出来ます。

- ・ カタログ品名以外の有機溶剤でのカルナバワックス分散体作製
- ・ カルナバワックス濃度、粘度、平均粒子径の変更
- ・ 着色顔料を配合した着色インキ製品作製

【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.)

2021.5.31 Ver.3.1



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/>