

AQUASOL T9

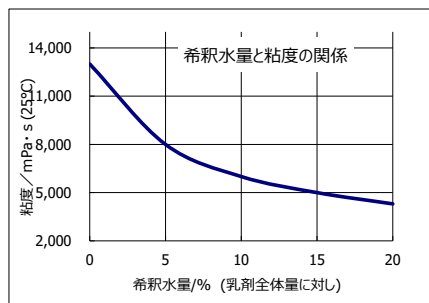
耐水、耐溶剤性 一液性感光乳剤

特徴・用途

- 一液性感光乳剤ですので混合の手間が省け直ちに御使用頂けます。
- 高感度ですので生産性の向上が可能です。また厚膜版用の作製にも御利用頂けます。
- 高固形分、高粘度なので、塗布性に優れており、表面平滑性のある版を作成できます。
- テキスタイル用HSAインキ、刷版の溶剤洗浄を伴うテキスタイルプリントに適しています。

製品規格

- ・ 粘度：約 14,000mPa・s(25°C)
- ・ 固形分：約 45%
- ・ 販売形態：1kg, 5kgs, 200kgs
※その他サイズもお問い合わせ下さい。



露光条件

スクリーン	乳剤膜厚(μm) 塗布工程	3kW メタルハライドランプ 距離100cm 照度:UV-42センサー 12mW/cm2
ポリエステル 31/cm (80/inch) 白色	20 μm P ↑ ↑ S ↑ ↑	20 ~ 30 sec.
ポリエステル 59/cm (150/inch) 白色	10 μm P ↑ S ↑	10 ~ 15 sec.
ポリエステル 59/cm (150/inch) 白色	20 μm P ↑ S ↑ ↑	15 ~ 25 sec.
ポリエステル 100/cm (250/inch) 黄色	10 μm P ↑ ↑ S ↑ ↑	10 ~ 15 sec.

※ 上記表は目安としてお考え下さい。ご使用の際にはステップ露光を行い、最適露光を求めて下さい。



株式会社 **ムラカミ**

<http://www.murakami.co.jp>

◆東京本社 〒130-0003 東京都墨田区横川5-3-10 TEL:03-3625-8121(代) FAX:03-3625-9752
◆(株)ムラカミテクノ 研究開発部 〒267-0056 千葉県千葉市緑区大野台1-6-12 TEL:043-205-5861 FAX:043-205-5864

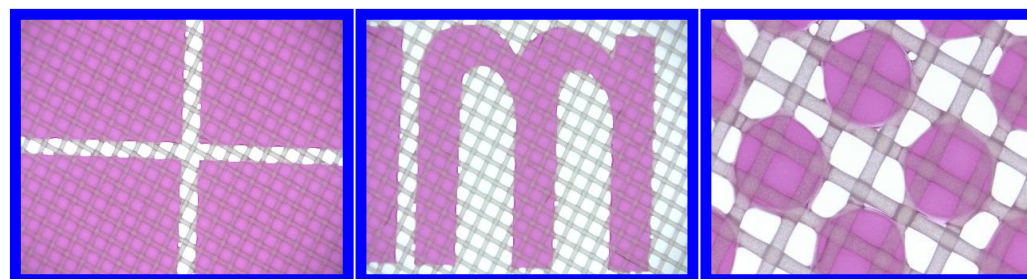
使用方法

- ・ スクリーンは十分に脱脂洗浄を行って下さい。当社にて、専用のMSPクレンザーを販売しております。
- ・ 気泡などが入らぬよう、コーティングはなるべくゆっくり行って下さい。
- ・ コーティングした後は、40°C程度の温風乾燥を行って下さい。

【使用上の注意】

- ・ コーティングバケット内の感光乳剤を容器に戻す時は、ゴミ・異物や気泡を取り除く為、スクリーンなどでのろ過をお薦めします。
- ・ 感光乳剤は、冷暗所に保管してください。

マイクロスコープ画像



電子顕微鏡写真

