



いつもお世話になっております。明昌の別当です。庭の柚子も2つ実がなり、すくすく大きくなることを願っている今日この頃。台風が発生しており、いつもとは違う進路を通る様子です。あまり台風の影響がない地域でも豪雨や暴風にくれぐれもお気をつけ頂ければと思います。またフェーン現象により人の体温並みの猛暑となる危険があるとのことで熱中症にも引き続きご注意頂ください。

## こんなトラブル発生していませんか??

ある工場様で「色が薄く目詰まりだと思うのでクリーニングをして欲しい。」と依頼が発生!! アニロックスロールの測定を行うと印刷に影響が出るほどの目詰まりではありませんでした。お客様への聞き取り調査を行うと「良く使用している色が乗らない」と話をされており、他の状況もお伺いした結果、この原因は・・新しいインキを古いインキ缶に継足しされていることと、継足ししているインキはインキ攪拌が出来ていないことでした!! お客様には MIX スパイラルを導入頂き、下記対策を行って頂くことで解決することが出来たので大変喜ばれていました。

**【原因の解説】** 半日置いていた補充するインキは分離が起っています! しっかりと混ぜないと顔料の含有量が少ないインキを補充する事になり、インキの色が徐々に薄くなっていくことで色の出が悪くなる現象が起きます。又、高速機でロングランが多い工場様はインキ缶を横に置いて継足しをされている光景を見ますのでその場合も上記の様なことが起こりうる可能性がありますので下記の対策を試して下さい。

対策としては・・

- ①補充用のインキをインキ攪拌用『MIX スパイラル』で十分に攪拌した後に継ぎ足しを行う。又は MIX スパイラルで十分に攪拌した上で新しいインキに古いインキを補充する。
- ②ロングランの場合は MIX スパイラルをインキ缶に据置して常時攪拌を行う。

「棒で混ぜているから大丈夫」、「ディスペンサーだから大丈夫」という声をよく耳にしますが、朝作ったインキでも半日置いていると分離はしますのでしっかりと攪拌し、インキコントロールをしてから使用して頂くことをお勧め致します。明昌ニュースでもインキの継足しは何度か取り上げてまいりましたがまだお困りのお客様が多くいますのでインキを継足しされているお客様はこの記事を思い出して頂き、トラブル発生する前に対策を取って頂きたいと思っております!



棒で数十回混ぜたインキの写真です。棒で混ぜてもしっかりと混ざりきっていませんね。『MIX スパイラル』ならエア駆動で安全、インキ缶にセットしコックを捻るだけで攪拌出来るので簡単、特殊な羽根で縦の水流を作り下から持上げるように攪拌するのでしっかりと成分分散をさせることが出来ます!!

MIX スパイラルによる攪拌動画はこちら↓



## ★お知らせ★

IGAS へ出展致します。皆様のお越しをお待ちしております!!

【日時】2022年11月24日(木)~28日(月) 【場所】東京ビックサイト 東展示場2ホール



是非、来場したいというお客様は営業担当者か、別当までご連絡を頂ければ招待状を送付させていただきます。

フレキシ印刷と共に69年 ~明日を見つめて 明日を拓く~



明昌株式会社

<http://www.meisho-c.co.jp>

〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島1-14-10(阪急電車・南方駅から徒歩1分)

TEL:06-6304-8340 FAX:06-6305-6788 E-mail:ask@meisho-c.co.jp

