



مرکب های فلکسو پایه آب

شرکت تولیدی مرکب ایران

سری اکواریس

مقاومت در برابر آب عالی این سری از مرکب ها پس از چاپ و خشک شدن از ویژگی های اصلی این سری مرکب های پایه آب می باشد که استفاده از آن را برای چاپ بر روی سطوح دستمال کاغذی ایده آل می نماید. این مرکب ها قابلیت رقیق نمودن با آب را داشته ولی پس از چاپ و خشک شدن بر روی سطوح چاپی مقاومت در برابر آب بسیار عالی دارند کاربرد اصلی آن در چاپ دستمال کاغذی و همچنین چاپ بر روی سطوح سلوفان و پلی پروپیلن می باشد.

خواص ویژه :

۱. مقاومت در برابر آب عالی پس از خشک شدن
۲. چسبندگی عالی
۳. پوشش و قدرت رنگی عالی
۴. عدم پر کردن نورد آنیلوکس
۵. تیراژدهی عالی

جهت دستیابی به کیفیت ایده آل چاپ (قدرت رنگی و پوشش) توصیه می شود موارد زیر به طور مداوم بررسی شود.

- کنترل کیفیت سیلندرهای چاپ
- کنترل و تنظیم ویسکوزیته مرکب با فورد کاپ یا زان کاپ
- کنترل نمودن سختی نوردهای چاپ و نورد فشار
- کنترل PH و سختی آب مورد استفاده.
- انتخاب نورد آنیلوکس مناسب با سطح چاپی (نورد آنیلوکس با dpi پایین برای چاپهای تون پلات و نورد آنیلوکس با dpi بالا برای چاپهای ترام دار)
- شستشوی مداوم و مناسب نوردهای آنیلوکس (اطمینان از تمیز بودن حفره های نورد آنیلوکس)
- پس از باز کردن درب گالن مرکب را میکس نمایید.

رنگها	کد
سفید	10PWB4610
زرد	20PWB4620
قرمز	30PWB4627
آبی	40PWB4640
مشکی	80PWB4680
ضدکف	00ATF7038
ریتاردر	00SLV8221
ورنی	00PWB4600

سطوح چاپی :

- انواع دستمال کاغذی
 - پلی پروپیلن
 - سلفون
- رنگها :

• از مخلوط نمودن مرکب های تولیدی این شرکت با شرکت های دیگر اجتناب نمایید.
 • شیدهای رنگی خاص مورد نظر مشتری قابل تولید و ارائه به مشتری می باشد.
 شرایط نگهداری :

از یخ زدگی جلوگیری شود و در ظرف در بسته نگهداری گردد. بهترین زمان مصرف تا یکسال از زمان تولید می باشد.

ورنی رقیق کننده:

حلال رقیق کننده مناسب برای مرکب واتریس ، آب می باشد ولی بمنظور حفظ براقت ، پوشش ، انتقال مرکب و همچنین کاهش قدرت رنگی مرکب بدون تغییر شید آن پیشنهاد می گردد از ورنی 00FWB8529 استفاده شود.

بسته بندی :

- گالن ۲۵ کیلویی
- مخزن یک تنی

