

مرکب پایه آب (سری 2000)

نوع مرکب:

- آبشور

روش چاپ:

- فلکسو آنیلوکسی چاپ تک رنگ و دو رنگ و چهار رنگ جهت طرحهای ترا مدار

سطح قابل چاپ:

- چاپ بر روی انواع مقواهای بسته‌بندی با سطح کرافت سفید و قهوه‌ای

حلال رقیق‌کننده:

- حلال رقیق‌کننده مناسب برای مرکب آب می‌باشد ولی به جهت حفظ قدرت رنگی مرکب بدون تغییر شید و حفظ برآقیت و پوشش و انتقال عالی پیشنهاد می‌شود از ورنی ۱۰۵ استفاده شود.

ضد کف: ۲۰۰۰

- کیفیت آب و نوع کاغذ و نوع پمپ مورد استفاده و مرکب برگشتی به مخزن از جمله علل ایجاد کف می‌باشد از ضد کف ۲۰۰۰ جهت از بین بدن کف در حین کار حداقل ۱٪ استفاده شود.

حلال شستشوی سیلندر:

- استفاده از حلال شستشوی سیلندر جهت تمیز کردن سطوح نوردها

ویسکوزیته تولیدی:

- با کاپ DIN4 در دمای ۲۵ درجه سانتی‌گراد ۲۵ تا ۴۵ ثانیه

ویسکوزیته مصرفی:

- فلکسوگرافی ۲۲ تا ۲۵ ثانیه با کاپ DIN4 در دمای ۲۵ درجه سانتی‌گراد
- در فصول گرم به جهت کثیف نشدن کلیشه از ریتاردر به میزان ۵٪ استفاده شود

خصوصیات فنی:

- ترام دهی و انتقال عالی مرکب در نوردهای چاپ، عدم پر شدگی آنیلوکس و کلیشه و سیلندر، نشست عالی مرکب روی کاغذهای متفاوت، دارای برآقیت و پوشش بالاروی سطح کرافت و خشک شدن عالی و سریع، رئولوژی و انتقال عالی مرکب، تیراز بالای چاپ به همراه وارنیش خوری بالا، بوی بسیار کم مرکب، قدرت رنگی بالا، ثبات ویسکوزیته در حین چاپ، مقاومت در مقابل سایش و رطوبت پس از خشک شدن مرکب، شستشوی آسان دستگاه چاپ پس از اتمام کار و عدم رسوب مرکب در مسیر انتقال.

طول مدت انبارداری:

- شش ماه در گالن در بسته در دمای ۵ تا ۳۰ درجه سانتی‌گراد. برخی مرکب‌ها مانند طلایی، نقره‌ای، بنفش، آبی‌کاربنی مدت زمان انبارداری محدودتری دارند. در این زمینه با کارشناس شرکت هماهنگ شود.

بسته‌بندی گالتی:

- سفید ۲۳ کیلوگرم و سایر رنگ‌ها ۱۸ کیلوگرم

بسته‌بندی مخزن:

- سفید ۱۰۰ کیلوگرم، رنگ‌ها و وارنیش ۹۵۰ کیلوگرم

توضیحات:

- ۲۴ ساعت قبل از مصرف مرکب به سالن انتقال داده شود.
- مرکب قبل از مصرف به خوبی میکس شود
- سختی و pH آب مورد استفاده کنترل شود
- نوردهای آنیلوکس را جهت اطمینان از تمیز بودن حفره‌های نور، شستشو داده شود.
- از یخ‌زدگی مرکب جلوگیری شود.

مرکب پایه آب (سری 2000)

| کد رنگ | رنگ مرکب | کد رنگ | رنگ مرکب |
|--------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| 445T-2000 | سرمهای | 100T-2000 | ورنی |
| 450T-2000 | آبی استخری | 110T-2000 | سفید |
| 510T-2000 | بنفسج روشن | 210T-2000 | زرد پروسس |
| 520T-2000 | بنفسج تیره | 220T-2000 | زرد تخم مرغی |
| 610T-2000 | سبز تیره | 310T-2000 | مجنتا پروسس |
| 620T-2000 | سبز روشن | 350T-2000 | قرمز لاکرد |
| 710T-2000 | قهوہ‌ای روشن | 395T-2000 | قرمز وینستونی استاندارد |
| 720T-2000 | قهوہ‌ای تیره | 380T-2000 | قرمز وینستونی الترالایت |
| 910S-2000 | S مشکی | 320T-2000 | قرمز وینستونی لایت |
| Antifoam | ضد کف | 390T-2000 | قرمز وینستونی مدیوم |
| Cleaner-2000 | محلول شستشوی سیلندر | 340T-2000 | زرشکی |
| OPV1-2000 | OPV لاک | 370T-2000 | نارنجی |
| OPV2-2000 | OPV لاک | 370T-2000 | نارنجی روشن |
| OPV3-2000 | OPV لاک | 410T-2000 | سايان پروسس |
| OPV4-2000 | OPV لاک | 420T-2000 | آبی بنفسج |
| OPV5-2000 | OPV لاک | 425T-2000 | آبی بنفسج |
| Retarder | حلال ریتاردر | 430T-2000 | آبی کاربینی |
| | | 440T-2000 | سرمهای |



UNIQ INK

مرکب‌سازان نوآور پارس
تولیدکننده انواع مرکب چاپ

شرکت دانش بنيان مرکب سازان نوآور پارس با برند تجاری یونیک اينک (UNIQ INK) از سال ۱۳۹۶ شروع به فعالیت تحقیقاتی در زمینه انواع مرکب چاپ کرده و موفق به اخذ مجوز دانش بنيان در سال ۱۳۹۸ شده است. هم اکنون محصولات شرکت جزء محصولات دانش بنيان می‌باشد. اين شرکت با توان تولید سالیانه ۵۰۰۰ تن انواع مرکب تخصصی چاپ با تنوع وسیع محصولات، با بهره‌مندی از تحریبات چند ده ساله مدیران و گروه فنی و مهندسی و تحقیقاتی در تولید مرکب و با استفاده از مدرن‌ترین ماشین‌آلات تخصصی تولید و تجهیزات آزمایشگاهی جدید و پیشرفته توانسته است مجموعه توانمندی در زمینه تولید انواع مرکب چاپ جهت پاسخگویی به نیاز مشتریان در شهرک صنعتی سپهر نظرآباد احداث نماید.

۰۲۱-۸۸۶۴۴۸۱۳
۰۲۱-۸۸۶۴۴۸۲۶

آدرس: تهران، خیابان ملاصدرا، خیابان گلداشت، کوچه گلداشت یکم، پلاک ۱۰، واحد ۲