



مرکب های یووی

شرکت تولیدی مرکب ایران

مرکبهای سیلک UV

مرکبهای سیلک UV دارای خاصیت انتقال عالی از روی توری بر روی سطوح چاپی می باشد. از جمله خواص ویژه این مرکب چسبندگی عالی بر روی سطوح پلاستیکی ، واکنش پذیری سریع در برابر اشعه UV و مقاومت شیمیایی عالی آن است .

این مرکب در چهار رنگ تولید می شود و ویسکوزیته آن (CPS) ۱۵۰ - ۱۲۰ می باشد.

شیدهای رنگی تولیدی روتین این شرکت بشرح زیر معرفی می گردد . آ آزمایشگاه این شرکت آمادگی تولید و ارائه رنگهای سفارشی مشتریان را دارد.

رنگها:

| رنگ | کد مرکب |
|------|------------|
| سفید | 10SUUV4310 |
| زرد | 20SUUV4320 |
| قرمز | 30SUUV4330 |
| آبی | 40SUUV4340 |
| مشکی | 80SUUV4380 |

افزودنیها:

00UV4200

شل کن UV

جهت روشن نمودن رنگ مرکب و همچنین افزایش فلو و روانی مرکب و انتقال مناسبتر مرکب در نوردهای چاپ افزودن حداکثر ۱۰٪ از این شل کن پیشنهاد می گردد

00DUV9686

خشک کن UV

در شرایط مرطوب و ضخامتهای بالای چاپ و افزودن حداکثر ۳٪ از خشک کن سرعت پلیمریزاسیون را افزایش داده و لذا سرعت خشک شدن تسریع می گردد .

محلولهای شستشو :

00SLV2520

حلال شستشوی قوی برای تمیز نمودن ورنی و مرکب های یووی برای افزایش سرعت خشک شدن حلال و کاهش قدرت آن بصورت مخلوط ۵۰٪ با الکل ایزوپروپیل استفاده نمایید.

00SLV4238

قابل امتزاج با آب با قابلیت پاک کنندگی ورنی و مرکب یووی در صورت نیاز با نسبت ۳۰٪ با آب مخلوط و استفاده نمایید.

00SLV4237

حل کنندگی و پاک کنندگی مرکب و ورنی یووی

زمان و شرایط نگهداری:

مرکب و ورنی UV غالباً از ته ظرف شروع به پلیمریز شدن می نمایند. ورنی و مرکب چاپ در صورتیکه در درجه حرارت ۲۰C و در محیط سرد و خشک نگهداری شود بمدت ۶ ماه بدون مشکل می باشند . کاهش درجه حرارت باعث افزایش طول عمر مرکب می گردد. درب مرکب را پس از استفاده فوراً ببندید مرکب را در محیط سرد دور از نور و منابع گرما نگهداری نمایید .

بسته بندی :

قوطی و کیوم ۱ کیلویی

قوطی و کیوم ۲/۵ کیلویی

