



سری پلی شاین (پلی اتیلن)

مرکبهای سری پلی شاین تک جزئی بوده و جهت چاپ بر روی سطوح پلی اتیلن جرقه گیری شده فرمول گردیده است. با توجه به تغییرات کشش سطحی سطوح پلی اتیلن، قبل از چاپ کشش سطحی و میزان جرقه گیری سطوح چاپی کنترل شود. سطوح چاپی پس از عبور از تونل هوای گرم 60C بمدت ۶۰-۴۰ ثانیه کاملا خشک می گردد. زمان مشخص شده بستگی به خواص سطح چاپی و ضخامت فیلم مرکب دارد

خواص ویژه:

- ۱- پوشش عالی
- ۲- انعطاف پذیری عالی
- ۳- پایداری عالی مرکب در کلیشه
- ۴- چسبندگی عالی بر روی سطوح پلی اتیلن جرقه گیری شده
- ۵- براقیت عالی
- ۶- خشک شدن عمقی و سطحی

شبه‌های رنگی:

کلیه رنگ های تولیدی این شرکت قابل اختلاط با یکدیگر می باشند. از اختلاط مرکب تولیدی شرکت های مختلف با یکدیگر اجتناب شود همچنین از مخلوط نمودن مرکبهای گروه پلی شاین با دیگر گروههای تولیدی این شرکت اجتناب فرمایید.

شرایط نگهداری:

این کالا در زمره محصولات آتش زا می باشد لذا احتیاط های لازم در نگهداری آن انجام شود از منابع گرما و نور خورشید دور نگه داشته و در ظروف دربسته نگهداری شود استفاده از تهویه مناسب در طول مصرف الزامی است.

ملاحظات مصرف:

- ۱- مرکب را صرفا با حلال مناسب پیشنهادی تولید کننده رقیق و ویسکوزیته آن را تنظیم نمایید.
- ۲- سرعت خشک شدن مرکب در توری و بر روی سطوح چاپی در فصول مختلف با نسبت های مختلف حلال و ریتاردر پیشنهادی تولید کننده تنظیم شود.
- ۳- سازگاری مرکب با سطح چاپی را کنترل و در صورت لزوم با تولید کننده مشورت نمایید.
- ۴- ویسکوزیته مرکب در طول چاپ کنترل شود.
- ۵- پس از پایان مصرف درب ظرف را مجددا ببندید
- ۶- از مخلوط نمودن مرکب های سازندگان مختلف اجتناب نمایید

افزودنیها:

ورنی بمنظور کاهش قدرت رنگی مرکب از ورنی 00SPE8100 استفاده نمایید.

حلال:

جهت رقیق نمودن مرکب از حلال 00SLV1503 استفاده نمایید.

ریتاردر:

بمنظور کاهش سرعت خشک شدن مرکب و تنظیم آن مخصوصا در فصول گرم از ریتاردر 00SLV1574 استفاده نمایند توجه داشته باشید افزایش بیش از اندازه حلال و یا ریتاردر باعث کاهش قدرت رنگی و همچنین خواص مقاومتی و چسبندگی مرکب می گردد.

استتسیل:

کلیه استتسیل (توری) های مقاوم در برابر حلال با این نوع مرکب قابل استفاده می باشند.

بسته بندی:

قوطی ۱ کیلوگرمی

کارتن ۶ کیلوگی

