



سری آلترافلکس

مرکبهای سری آلترافلکس جهت چاپ بر روی سطوح پلی اتیلن ، OPP و BOPP با مقاومت حرارتی بالا و چسبندگی عالی بر روی OPP - BOPP عرضه می گردد. مقاومت حرارتی این مرکب ۱۸۰ °C می باشد دیسپرسیون عالی این مرکب ها ترام دهی و ترانسپارنتی عالی مرکب ها را به همراه دارد.

خواص ویژه :

۱. مقاومت حرارتی ۱۸۰ °C
۲. چسبندگی عالی
۳. براقت عالی
۴. امکان لمیناسیون بسیار خوب
۵. خشک شدن عالی
۶. عدم پر کردن ترام ها و پر نمودن حفره های آنیلوکس

رنگها:

رنگ	کد	رنگ	کد	رنگ	کد
سفید	10FAB3090	قرمز روبین	30FAB3036	سبز	50FAB3010
زرد ترانسپارنت	20FAB3081	قرمز	30FAB3018	سبز چمنی	50FAB3014
زرد اپک	20FAB3072	آبی	30FAB3011	مشکی	80FAB3043

شرایط نگهداری :

این کالا یک محصول آتش زا می باشد لذا احتیاط لازم در نگهداری آن انجام گیرد. از منابع گرما و نور خورشید دور نگهداشته و در ظرف در بسته نگهداری شود. توصیه می شود در طول مصرف تهویه مناسب انجام گیرد .
بهترین زمان مصرف تا یک سال از تاریخ تولید می باشد.

نحوه مصرف :

- پس از باز کردن درب گالن مرکب را کاملاً میکس نمایید
- ویسکوزیته مرکب خام قبل از مصرف اندازه گیری شود.
- مرکب با حلال مناسب پیشنهادی سازنده مرکب رقیق و ویسکوزیته آن تنظیم شود.
- سرعت خشک شدن مرکب در فصل های مختلف با نسبت های مختلف حلال های پیشنهادی تولید کننده مرکب تنظیم شود.
- همخوانی مرکب با نوع سطح چاپی کنترل شود.
- میزان جرقه گیری سطح چاپی کنترل شود.
- ویسکوزیته مرکب در طول چاپ کنترل شود.
- از مخلوط نمودن مرکب های تولیدی سازندگان مختلف اجتناب نمایید.

حلال رقیق کننده:

بمنظور تنظیم ویسکوزیته مرکب در طول چاپ و برای جبران حلال تبخیر شده از مرکب استفاده از حلال های زیر پیشنهاد می گردد:
* حلال نرمال نسبت ۷۰ به ۳۰ ایزوپروپیل الکل و اتیل استات
* در فصول سرد بمنظور افزایش سرعت خشک شدن از نسبت ۵۰ به ۵۰ حلال های ایزوپروپیل الکل و اتیل استات استفاده شود.
* در فصول گرم جهت کاهش و تنظیم سرعت خشک شدن مرکب بر روی کلیشه و نوردها اسفاده از اتیل گلیکول به میزان ۱۰-۵ درصد پیشنهاد می گردد.

ورنی مرکب :

افزودن بیش از حد حلال به مرکب باعث کاهش خواص چسبندگی و براقت و پوشش (مقاومت) مرکب می گردد لذا جهت کاهش قدرت رنگی مرکب بدون تغییر در شید رنگی و همچنین تنظیم ویسکوزیته مرکب استفاده از ورنی 00FAB3199 پیشنهاد می گردد.

بسته بندی :

- گالن ۲۳ کیلویی (رنگی) - گالن ۳۰ کیلویی (سفید)
- بشکه ۲۲۰ کیلویی





ویژگی های سری آلترافلکس

رنگ	کد مرکب	مقاومت نوری	ویسکوزیته خام	ویسکوزیته چاپ	مقاومت							
					مهاجرت	آب	اسید	قلیا	پنیر	روغن	واکس	صابون
سفید	10FAB3090	۷	۶۵-۷۵	۲۵-۳۰	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵
زرد ترانسپارنت	20FAB3081	۵-۶	۸۵-۹۵	۲۵-۳۰	۵	۵	۵	۵	۴-۵	۴-۵	۵	۵
زرد اپک	20FAB3072	۵-۶	۶۵-۷۵	۲۵-۳۰	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۴-۵	۵
قرمز روبین	30FAB3036	۵-۶	۹۵-۱۰۰	۲۵-۳۰	۵	۵	۴-۵	۴-۵	۵	۵	۵	۳-۴
قرمز	30FAB3018	۴-۶	۶۵-۷۵	۲۵-۳۰	۵	۵	۳-۴	۳-۴	۵	۵	۵	۳-۴
آبی	30FAB3013	۷	۶۵-۷۵	۲۵-۳۰	۵	۵	۵	۴	۵	۳	۵	۵
سبز	50FAB3010	۷	۶۵-۷۵	۲۵-۳۰	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵
سبز چمنی	50FAB3014	۶-۸	۶۵-۷۵	۲۵-۳۰	۵	۵	۵	۵	۴-۵	۴-۵	۵	۵
مشکی	80FAB3043	۷	۶۵-۷۵	۲۵-۳۰	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵

مقاومت نوری ضعیف ۱ = عالی ۸ =
مقاومت ضعیف ۱ = عالی ۵ =

در دمای ۲۵ °C با فورداکاپ ۴ = ویسکوزیته

اطلاعات فنی ارائه شده در این کاتالوگ بر اساس دانش و تجربه روز این شرکت تهیه و تقدیم می گردد
آزمایش و کنترل خواص مرکب جهت حصول اطمینان در شرایط کاربردی مصرف کننده الزامی است.

