



مرکب‌های افست ورق

سری اکواستار (داکت فرش) :

مرکب‌های سری اکواستار بر پایه روغن‌های گیاهی تولید و عرضه می‌گردد. این مرکب‌ها سازگار با محیط زیست می‌باشند، برآقیت و سرعت خشک شدن عالی از جمله ویژگی‌های این مرکب می‌باشد. سری اکواستار در دستگاههای چاپ با سیستم‌های رطوبت دهنده الکلی و غیر الکلی قابل استفاده است. سرعت خشک شدن سریع این مرکب، انجام سریع عملیات پس از چاپ را امکان‌پذیر می‌نماید.



خواص ویژه:

- ۶- قابلیت انجام سریع عملیات پس از چاپ
- ۷- تیرازدھی عالی
- ۸- برآقیت عالی
- ۹- بالانس عالی آب و مرکب
- ۱۰- عدم رویه بستن در مرکبدان (duct fresh)

- ۱- سازگار با محیط زیست
- ۲- برپایه روغن‌های گیاهی
- ۳- سرعت خشک شدن عالی
- ۴- مقاومت سایش عالی
- ۵- انتقال عالی در نوردها

رنگ‌ها:

رنگ	کد	ترانسپارنتی	مقاومت			
			نور	الکل	مخلط حلال	قلیا
زرد	20SBD62420D	T	۳-۴	+	+	+
قرمز	30SBD62430D	T	۴-۵	+	+	+
آبی	40SBD62440D	T	۷-۸	+	+	+
مشکی	80SBD62480D	O	۸	+	+	+

داروی آب:

- داروی آب یونیورسال
- داروی آب با خاصیت بافری بسیار قوی.
- داروی آب مخصوص آبهای سخت با کاهش حجم آب در نوردها
- داروی آب با قابلیت کاهش درصد الکل
- هیدروفیکس ۷۰۰۰
- هیدروفیکس ۹۰۵۳
- سوپرفیکس ۹۳۸۲
- لیتواستار U-Z-9200

افزودنی‌ها:

هر چند مرکب‌های سری اکواستار به طریقی ساخته شده اند که امکان مصرف بدون افزودنی‌های کمکی را برای اپراتور چاپ می‌سزیم می‌نمایند ولی به لحاظ عوامل مختلف از جمله ماشین چاپ، درجه حرارت، رطوبت محیط، کاغذ و روش چاپ ممکن است برای رسیدن به یک کار چاپی ایده‌آل نیاز به استفاده از افزودنی‌های کمکی را داشته باشیم از این‌رو تعدادی از افزودنی‌های مورد استفاده به شرح زیر تقدیم می‌گردد:

Z-9200-U:

ضد چسب خمیری:

به منظور کاهش چسب مركب بدون کاهش ویسکوزیته و برای چاپ بر روی کاغذهای با گراماژ پایین و مقوا افزودن حداقل ۵٪ از این افزودنی در مرکب پیشنهاد می‌گردد.

00TRO23115

به منظور کاهش چسب مركب بدون کاهش ویسکوزیته و برای چاپ بر روی کاغذهای با گراماژ پایین و مقوا افزودن حداقل ۵٪ از این افزودنی بهترین راندمان را ایجاد می‌نماید.

00VRO40000

جهت کاهش ویسکوزیته و چسب مرکب بطورهمزان و افزایش فلو و روانی مرکب در نوردهای چاپ مخصوصاً در محیط‌های سرد استفاده ۵٪ از این افزودنی بهترین راندمان را ایجاد می‌نماید.

60DAO57006

این خشک کن با کمترین تغییر در ویسکوزیته مرکب، سرعت خشک شدن مرکب را بصورت سطحی و عمقی افزایش می‌دهد. افزودن ۲٪ از این خشک کن بهترین نتیجه را می‌دهد.

خشک کن



بسته بندی:

قوطی و کیوم ۲/۵ کیلویی



مرکب‌های افست ورق

سری اکواستار (اکسیداتیو) :

مرکب‌های سری اکواستار بر پایه روغن‌های گیاهی تولید و عرضه می‌گردد. این مرکب‌ها سازگار با محیط زیست می‌باشند، برآقیت و سرعت خشک شدن عالی از جمله ویژگی‌های این مرکب می‌باشد. سری اکواستار در دستگاه‌های چاپ با سیستم‌های رطوبت دهنده الکلی و غیر الکلی قابل استفاده است. سرعت خشک شدن سریع این مرکب، انجام سریع عملیات پس از چاپ را امکان‌پذیر می‌نماید مناسب جهت چاپ بر روی لیوانهای مقواهی با پوشش پلی‌اتیلن با خشک شدن بسیار سریع.



خواص ویژه:

- ۶- قابلیت انجام سریع عملیات پس از چاپ
- ۷- تیرازدھی عالی
- ۸- برآقیت عالی
- ۹- بالانس عالی آب و مرکب

- ۱- سازگار با محیط زیست
- ۲- برپایه روغن‌های گیاهی
- ۳- سرعت خشک شدن عالی
- ۴- مقاومت سایش عالی
- ۵- انتقال عالی در نوردها

رنگ‌ها:

رنگ	کد	ترانسپارنتی	مقاومت			
			نور	الکل	مخلوط حلال	قلیا
زرد	20SBD72420	T	۳-۴	+	+	+
قرمز	30SBD72430	T	۴-۵	+	+	+
آبی	40SBD72440	T	۷-۸	+	+	+
مشکی	80SBD72480	O	۸	+	+	+

داروی آب:

- داروی آب یونیورسال ۷۰۰۰
- داروی آب با خاصیت بافری بسیار قوی.
- داروی آب مخصوص آبهای سخت با کاهش حجم آب در نوردها ۹۰۵۳
- داروی آب با قابلیت کاهش درصد الکل ۹۳۸۲
- داروی آب با قابلیت کاهش درصد الکل Z-9200-U

افزودنی‌ها:

هرچند مرکب‌های سری اکواستار به طریقی ساخته شده اند که امکان مصرف بدون افزودنی‌های کمکی را برای اپراتور چاپ می‌سر می‌نمایند ولی به لحاظ عوامل مختلف از جمله ماشین چاپ درجه حرارت. رطوبت محیط. کاغذ و روش چاپ ممکن است برای رسیدن به یک کار چاپی ایده‌آل نیاز به استفاده از افزودنی‌های کمکی را داشته باشیم از این‌رو تعدادی از افزودنی‌های مورد استفاده به شرح زیر تقدیم می‌گردد:

۰۰TRO23115

به منظور کاهش چسب مرکب بدون کاهش ویسکوزیته و برای چاپ بر روی کاغذهای با گراماز پایین و مقوا افزودن حدکثر ۵٪ از این افزودنی در مرکب پیشنهاد می‌گردد.

۰۰VRO40000

جهت کاهش ویسکوزیته و چسب مرکب بطورهمزمان و افزایش فلو و روانی مرکب در نوردهای چاپ مخصوصاً در محیط‌های سرد استفاده ۵٪ از این افزودنی بهترین راندمان را ایجاد می‌نماید.

60DAO57006

این خشک کن با کمترین تغییر در ویسکوزیته مرکب، سرعت خشک شدن مرکب را بصورت سطحی و عمقی افزایش می‌دهد. افزودن ۲٪ از این خشک کن بهترین نتیجه را می‌دهد.

بسته بندی :

قوطی و کیوم ۲/۵ کیلویی

