

BAS 310 X-60

رزین آلکید کوتاه روغن

بر پایه اسید چرب روغن سویا ۶۰٪ در زایلین

شرح محصول:

BAS 310 X-60 رزین آلکید کوتاه روغن بر پایه اسید چرب روغن سویا با سختی، خشک‌شوندگی سطحی و عمقی، چسبندگی، انعطاف‌پذیری و ترکندگی و قابلیت پراکنش رنگدانه عالی است.

ویژگی‌ها و مزایا:

- براقیت و حفظ براقیت عالی
- سختی بسیار خوب
- خشک‌شوندگی سطحی و عمقی بسیار خوب
- چسبندگی و انعطاف‌پذیری بسیار خوب
- ترکندگی و قابلیت پراکنش رنگدانه بسیار خوب
- حلال‌خوری بسیار خوب

کاربردها:

- رنگ‌ها و پوشش‌های صنعتی
- رنگ چکشی
- جلا، لعاب و رنگ کوره‌ای
- ضدزنگ و آستر ضد خوردگی
- پوشش چوب
- جلا، ورنی و شفاف‌پوشه‌های اصلاح شده با آمینو رزین

مشخصات فنی:

ویژگی‌های فیزیکی در حالت مایع در دمای ۲۵°C

این اطلاعات در آزمایشگاه کنترل کیفیت و برای هر بیج محصول قبل از تخلیه اندازه‌گیری می‌شود.

روش آزمون	مقدار	واحد	ویژگی‌ها
محاسبه	۳۳	wt%	درصد روغن (تقریبی)
ASTM D1544	<۲/۵	Gardner	رنگ
ASTM D1545	۲۰۰-۳۰۰	St	گرانروی (۲۵ °C)
ASTM D1639	<۱۰	mg KOH/g	عدد اسیدی
ASTM D1259	۶۰±۱	wt%	درصد جامد

ویژگی‌های عمومی

این اطلاعات مستمراً اندازه‌گیری و جزئی از مشخصات فنی محصول تلقی نمی‌شود و ارائه آن‌ها صرفاً جهت توصیف بهتر محصول است.

روش آزمون	مقدار	واحد	ویژگی‌ها
ASTM D1475	۱/۰۲۸۹	g/cm ³	چگالی (۲۳°C)
ASTM D92	۲۴/۲	°C	نقطه اشتعال (جام روباز)

انحلال پذیری (روش آزمون داخلی)

●	بوتیل استات	○	AW-402
●	استون	●	زایلین
⊙	بوتانول	●	تولون
		●	اتیل استات
		⊙	● = حلالیت نامحدود
		○	● = حلالیت زیاد
			⊙ = حلالیت محدود
			○ = حلالیت بسیار محدود یا عدم حلالیت

سازگاری (ASTM D6887 @T=160°C)

ناسازگار	آلکید بلند روغن	سازگار	پلی ایزوسیانات الیفاتیک
سازگار	آمینو رزین	ناسازگار	آلکید متوسط روغن
ناسازگار	رزین اکریلیک هیدروکسیله	سازگار	آلکید کوتاه روغن

ایمنی محصول و محافظت زیست محیطی:

شرایط نگهداری متداول در بکارگیری رزین های آلکیدی رعایت گردد. در صورت نیاز، اطلاعات ایمنی محصول در داده برگ ایمنی در دسترس است.

بسته بندی: ۲۰۰ کیلوگرم (خالص) در بشکه های فولادی.

انبارداری: محصول را در محل خنک و در دمای کمتر از ۲۵°C و به دور از رطوبت و تابش مستقیم نور آفتاب نگهداری نمایید.

رفع مسئولیت: اطلاعات و پیشنهادهای موجود در این برگه درباره کاربرد محصولات شرکت بنیان کالا شیمی، بر اساس آخرین دانش ما ارائه شده؛ مشروط بر اینکه محصول تحت شرایط معمول و در بازه زمانی معین در طول عمر مفید به درستی نگهداری و استفاده گردد. در عمل، به علت تفاوت های ذاتی مواد، ساختار شیمیایی و شرایط واقعی محیط، اطلاعات و توصیه های مطروحه در این برگه، به هیچ وجه به منزله ضمانت در قبال شرایط مصرف این محصول و سازگاری با سایر مواد، تلقی نمی شود؛ ضمناً مسئولیت پیگرد قانونی در این حوزه نیز از شرکت بنیان کالا شیمی سلب می گردد. تحت هر شرایطی حقوق مالکیت اشخاص ثالث باید ملاحظه شود. سفارش خرید بر اساس مقررات و قراردادهای جاری فروش و تحویل این شرکت دریافت می شود. به کاربران اکیداً توصیه می شود که همواره به آخرین ویرایش معتبر داده برگ فنی محصول در تارنمای ما به نشانی www.bonyankala.com مراجعه کنند؛ همچنین این اطلاعات از طریق تماس با تیم فروش نیز قابل تهیه است.