

BAL 108 WS-70

رزین آلکید بلند روغن

بر پایه اسید چرب روغن سویا +۷٪ در AW-402

شرح محصول:

BAL 108 WS-70 رزین آلکید بلند روغن بر پایه اسید چرب روغن سویا با سختی، خشک‌شوندگی سطحی و عمقی، براقیت و حفظ براقیت و چسبندگی عالی است.

ویژگی‌ها و مزایا:

- سختی عالی
- خشک‌شوندگی سطحی و عمقی عالی
- براقیت و حفظ براقیت عالی
- چسبندگی عالی
- حلال خوری بسیار خوب
- پوشش‌دهی خوب

کاربردها:

- رنگ‌ها و پوشش‌های ساختمانی
- رنگ‌های براق و نیمه‌براق
- جلا، ورنی و شفاف‌پوشه (clear coat)

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.

ویژگی‌ها	واحد	مقدار	روش آزمون
درصد روغن (تقریبی)	wt%	۵۸	محاسبه
رنگ	Gardner	<۴/۵	ASTM D1544
گرانروی (۲۵ °C)	St	۳۰۰-۵۰۰	ASTM D1545
عدد اسیدی	mg KOH/g	<۱۰	ASTM D1639
درصد جامد	wt%	۷۰±۱	ASTM D1259

ویژگی‌های عمومی

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

ویژگی‌ها	واحد	مقدار	روش آزمون
چگالی (۲۳°C)	g/cm ³	۰/۹۷۱۶	ASTM D1475
نقطه اشتعال (جام رویاز)	°C	۳۰	ASTM D92

انحلال‌پذیری (روش آزمون داخلی)

●	بوتیل استات	●	AW-402
●	استون	●	زایلین
⊙	بوتانول	●	تولون
		●	اتیل استات

⊙ = حلالیت نامحدود
● = حلالیت بسیار محدود یا عدم حلالیت

● = حلالیت نامحدود
⊙ = حلالیت زیاد

(ASTM D6887 @T=160°C) سازگاری

سازگار	آلکید بلند روغن	ناسازگار	پلی ایزوسیانات آلیفاتیک
ناسازگار	آمینو رزین	ناسازگار	آلکید متوسط روغن
ناسازگار	رزین اکریلیک هیدروکسیله	ناسازگار	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: ۱۹۰ 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 پیشنهاد های 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.