



رزین آلکید لانگ اویل KIMIA ۸۸۱

پایه روغن / اسید چرب: اسید چرب نارگیل
حلال: وایت اسپریت / حلال ۴۰۲

بسته بندی و شرایط نگهداری

- این محصول در بشکه فلزی با وزن خالص ۱۹۰ کیلوگرم بسته بندی می شوند
- در محیط سر پوشیده، خنک و تهویه دار، به دور از تابش مستقیم آفتاب و منابع اشتعال (دمای ۵ تا ۳۰ درجه سانتی گراد)
- جهت ماندگاری حداقل ۱۲ ماه از تاریخ تولید در بسته بندی اولیه و در بسته نگهداری گردد.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

ویژگی	مقدار / محدوده	روش آزمون
ظاهر	مایع شفاف و بسیار روشن	بازرسی چشمی
رنگ	$4 <$	ASTM D1544
طول روغن	60-62 %	محاسباتی
نقشه اشتعال	38-42 °C	ASTM D93
ویسکوزیته در ۲۵ °C	12000-22000 CPS	ASTM D2196
ویسکوزیته در ۲۵ °C	Z-Z2	ASTM D1545
عدد اسیدی	$8 \text{ mg KOH/g} <$	ASTM D1639
عدد یدی اسید چرب / روغن	$10 \text{ g I}_2/100 \text{ g} <$	ASTM D5768
دانسیته در ۲۰ °C	$0.94-0.96 \text{ g/cm}^3$	ASTM D1475
درصد جامد	70±1 %	ASTM D2369
شفافیت	کاملاً شفاف، فاقد ذرات معلق	بازرسی چشمی

راهنمای مصرف

- قابل ترکیب با انواع خشک کن های فلزی (کبالت، کلسیم، زیرکونیوم) بسته به سرعت خشک شدن مورد نیاز
- قبل از مصرف کاملاً همزده و در صورت نیاز با حلال سازگار تا ویسکوزیته اجرایی مورد نظر رقیق شود
- نسبت اختلاط خشک کن ها و شرایط اجرایی بر اساس فرمولاسیون نهایی و آزمون کارگاهی تعیین می گردد



ویژگی ها و کارایی

- تولید رنگ های ساختمانی سفید و روشن با کیفیت سوپر
- پوشش های تخصصی چوب و رنی های با ثبات رنگ بالا
- رنگ ها و لاک های تزئینی خاص نیازمند مقاومت نوری بالا

کاربردهای اصلی

- عدم زردگرایی (Non-Yellowing) بسیار عالی حتی در برابر گرما و نور
- ثبات رنگ و براقیت فوق العاده در طول زمان
- انعطاف پذیری و مقاومت شیمیایی خوب
- بازدهی بالا در فرمولاسیون رنگ های سفید و روشن

نکات ایمنی و بهداشتی

- محصول قابل اشتعال است؛ به دور از شعله، جرقه و منابع حرارتی نگهداری و مصرف شود.
- در محیط دارای تهویه مناسب استفاده شود و از تماس با پوست و چشم خودداری گردد.
- برای اطلاع کامل از ایمنی، حمل و نقل و امحاء، به برگه اطلاعات ایمنی محصول مراجعه شود.

