



# الکید رزین متوسط روغن S-5520-MX-55

## نوع محصول

الکید رزین متوسط روغن بر پایه اسید چرب سویا و آفتابگردان

## خواص

براقیت و حفظ براقیت عالی	سختی خوب
مقاومت به زردگرایی خوب	انعطاف پذیری خوب
قدرت مرطوب کنندگی خوب	زمان خشک شدن سریع

## کاربرد

رنگ های تعمیراتی اتومبیلی  
رنگ های صنعتی هواخشک سریع خشک شونده  
رنگ های کوره ای دمای پخت پایین

مشخصات	فرمول پیشنهادی	رنگ سفید هوا خشک
درصد جامد (%)	۵۴-۵۶	۵۴
حلال	زایلن - مینرال اسپریت	۳۰
ویسکوزیته در ۲۵ °C (استوک)	۲۰۰-۳۰۰	۰/۳
عدد اسیدی (mg KOH/g)	۶-۱۰	۰/۳
رنگ (گاردنر)	حداکثر ۴	۰/۵
دانسیته رزین مایع (g/cm <sup>3</sup> )	۰/۹۷	۰/۳
دانسیته رزین جامد (g/cm <sup>3</sup> )	۱/۰۲	۱
درصد روغن (%)	۵۰	۱
نوع روغن	اسید چرب سویا و آفتابگردان	۱۲/۶

## خواص حلالیتی

حلالیت کامل در: وایت اسپریت، تولوئن، زایلن، اتیل استات، بوتیل استات، استون، MEK، MIBK  
حلالیت جزئی در: نرمال بوتانول، ایزو پروپانول  
قابل امتزاج با: الکیدهای بلند روغن (S-4205, S-4207) و متوسط روغن (S-5010)

## بسته بندی و نحوه نگهداری

وزن بسته بندی: بشکه های ۱۸۰ کیلوگرمی  
مدت زمان نگهداری: یک سال  
شرایط نگهداری: محصول باید در شرایط خشک و سرد و به دور از حرارت، جرقه و اشتعال باشد. محصول نباید تا زمان مصرف باز شود.

## موارد ایمنی

با پوشیدن لباس کار، دستکش و ماسک از تماس مواد با چشم و پوست جلوگیری نمایید.  
هنگام استفاده از رزین از تهویه مناسب استفاده نمایید.

## تذکر

فرمول پیشنهادی رنگ ساخته شده فقط جهت راهنمایی می باشد. از آنجائیکه روشها و شرایط ساخت و همچنین مواد اولیه رنگ خارج از کنترل ما میباشد؛ لذا هیچ مسئولیتی در این زمینه بعهده شرکت نبوده و بنابراین لازم است مصرف کنندگان محترم قبل از بکار بردن رزین؛ آن را در آزمایشگاههای خود ارزیابی نمایند.

شرکت شیمی پلیمر تابان

آدرس کارخانه: قزوین، سه راه شهر صنعتی البرز، مجتمع صنعتی گوگان، واحد ۸ تلفن: ۰۲۸-۳۳۲۹۷۴۹۲-۵، فکس: ۰۲۸-۳۳۲۹۷۴۹۱