



# الکید رزین متوسط روغن S-5500-MX-55

## نوع محصول

الکید رزین متوسط روغن بر اساس اسید چرب ویژه

## خواص

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

## کاربرد

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

## مشخصات

رنگ سفید هوا  
خشک

### فرمول پیشنهادی

54	رزین 55%	56-54	درصد جامد (%)
30	دی اکسید تیتان	زایلن-	حلال
0/3	عامل پخش کننده	مینرال	ویسکوزیته در 25 °C
0/3	عامل ضد رسوب	اسپریت	(استوک)
0/5	عامل ضد پوسته	80-40	عدد اسیدی (mg KOH/g)
0/3	خشک کن کبالت (10%)	10-6	رنگ (گاردرنر)
1	خشک کن سرب (32%)	حد اکثر 4	دانسیته رزین (g/cm <sup>3</sup> )
1	خشک کن کلسیم (5%)	0/98	مایع
12/6	مینرال اسپریت	1/02	دانسیته رزین جامد (g/cm <sup>3</sup> )
		50-48	درصد روغن (%)
		اسید چرب ویژه	نوع روغن

## 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-4201, S-4207) و متوسط روغن (S-) 5010  
قابل امتزاج جزئی با: الکیدهای کوتاه روغن  
بسته بندی و نحوه نگهداری

وزن بسته بندی: بشکه های 190 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 8. تلفن: 028-33297492-5  
فکس: 028-33297491

