

RESITAN UF151

تعریف

رزین **RESITAN UF151** یک رزین اوره فرمالدهید بوتیله شده است و با رزین‌های پلی‌استر اشباع، اپوکسی استر، اکریلیک و آلکید کوتاه روغن سازگاری دارد. این رزین در حلال نرمال بوتانل آماده گردیده است.

کاربردها

رزین **RESITAN UF151** برای استفاده در کاربردهای مختلف مانند پوشش‌های صنعتی، لایه‌های تزئینی، لاک و چسب مناسب است.

خواص

رزین **RESITAN UF151** می‌تواند برای پخت یا شبکه‌ای کردن پلیمرهای پایه حلالی متنوع دارای گروه‌های عاملی هیدروکسیل، آمید و کربوکسیل استفاده شود. کاتالیزور پارا- تولوئن سولفونیک اسید برای کاهش دمای پخت پیشنهاد می‌شود. این رزین فعالیت شیمیایی زیاد دارد.

مشخصات فنی

خصوصیت	مقدار	واحد	روش تست
ویسکوزیته ^(۱)	۲-۳/۵	Pa.s	ASTM D2196
درصد جامد ^(۲)	۶۲-۶۸	%	ASTM D1259
ظاهر	مایع شفاف	-	-
رنگ	کمتر از یک	گاردنر	ASTM D1544
حلالیت	در حلال‌های آروماتیک و حلال‌های قطبی مانند زایلن و بوتیل استات کاملاً حل می‌شود		

توضیحات

- (۱) اندازه‌گیری در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد
- (۲) اندازه‌گیری در دمای ۱۲۵ درجه سانتیگراد به مدت زمان یک ساعت

بسته بندی

بشکه‌های فلزی ۲۰۰ کیلوگرمی

ملاحظات ایمنی

- از تماس مستقیم با پوست و چشم اجتناب شود.
- تجهیزات مناسب برای پوشاندن چشم‌ها و بدن استفاده شود.
- به منظور جلوگیری از جذب رطوبت درب ظروف کاملاً بسته نگه داشته شود.

شرایط نگهداری

RESITAN UF151 باید در ظروف فولادی یا گالوانیزه بسته و سالم در دمای حداقل ۲۰°C و حداکثر ۳۰°C در انبار سرپوشیده با تهویه مناسب و به دور از رطوبت و نور خورشید، نگهداری شود. افزایش دمای نگهداری عمر مفید رزین را کاهش خواهد داد.

عمر مفید

در صورت نگهداری رزین در شرایط نگهداری ذکر شده، حداکثر زمان نگهداری یک سال پس از تاریخ تولید خواهد بود.

شرکت رزیتان تهران خیابان ولیعصر، خیابان استدیار، پلاک ۵، طبقه سوم

تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۲۰۵۲۱-۴ | فکس: ۰۲۱-۲۲۰۲۰۴۸۶ | ایمیل: info@resitan.net | وب سایت: www.resitan.net

توجه: اطلاعات ارائه شده در این دیتاشیت بر طبق آخرین اطلاعات ما تهیه شده و صرفاً برای راهنمایی است. مصرف کنندگان باید خود از مناسب بودن خصوصیات این رزین برای مصرف خود اطمینان حاصل نمایند.

