

شرح کالا :

تینر نسوز (سیلیکون) آرنک یک حلال فرآوری شده است که حاصل واکنش شیمیایی و اختلاط فیزیکی حلال های آروماتیک ، استات ها و الکها می باشد . از این تینر جهت حلالیت و حصول به شرایط اجرایی رنگ ها ی سیلیکونی و نسوز و شستشو استفاده می شود . از جمله خواص آن عبارتند از :

- ۱- حلالیت بسیار عالی
- ۲- کمک به خشک شدن سریعتر رنگ
- ۳- افزایش قابلیت های اجرایی رنگ ها مانند لولینگ و شره ، براقیت و حصول به ضخامت مطلوب
- ۴- خروج به موقع از سیستم قبل از کیورینگ کامل رنگ
- ۵- جلوگیری از تاول زدن و جوش زدن رنگ ها

موارد مصرف :

از این تینر برای گروه رنگ ها ، و لاک های نسوز آرنک با پیش کدهای SI قابل استفاده می باشد . از جمله موارد مصرف آن عبارت است از :

- ۱- حلال کلیه رنگ ها و لاک های نسوز و سیلیکونی آرنک
- ۲- حلال واش پرایمر
- ۳- حلال شستشو ظروف و تجهیزات رنگ های نسوز
- ۴- حلال شستشوی سطوح

مشخصات فنی :

فام : شفاف کمی متمایل به زرد

زمان انبارداری : ۵ سال

دانسیته : 0.85 ± 0.05

شرایط و تجهیزات اعمال :

دمای استفاده در رنگ ها : ۵ تا ۵۵ درجه سانتیگراد

مقدار مصرف : بسته به نوع رنگ و دمای محیطی و تجهیزات اجرایی تعیین می گردد. به عنوان مثال جهت استفاده با رنگ سیلیکونی نسوز مقاوم تا ۶۰۰ درجه سانتیگراد آرنک با کد SIB020-600 در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد و با تجهیزات مختلف به شرح ذیل می باشد :

شرایط اعمال	اسپری معمولی	اسپری بدون هوا	برس	رول
درصد حلال	۹-۷ درصد	۵-۳ درصد	۶-۴ درصد	۶-۴ درصد
فشار سر نازل	۵-۲ بار	۱۵۰-۱۲۰ بار		
قطر سر نازل	۱/۲ تا ۱/۸ میلیمتر	۰/۳۵ تا ۰/۵ میلیمتر		
فاصله دست	۵۰-۳۰ سانتیمتر	۶۰-۴۰ سانتیمتر		

دستورالعمل استفاده در آماده سازی رنگ با تینر نسوز آرنک :

ابتدا رنگ را هم زده تا کاملاً مخلوط گردد ، دقت شود که هیچگونه رسوبی در ته ظرف باقی نماند . سپس تینر نسوز را به مقدار مناسب (مقدار آن بسته به روش اعمال متغیر می باشد) به مخلوط اضافه نموده و به هم بزنید تا رنگ قابل اجرا گردد سپس با ابزار مناسب رنگ را اعمال نمایید .

نگهداری و حمل و نقل :

تینر نسوز قابل اشتعال بوده و باید در ظرف در بسته و پلمپ شده و به دور از رطوبت و آتش و جریان شدید برق و مواد محترقه نگهداری شود .
دمای مناسب انبارداری تینر ۲۰ درجه سانتیگراد می باشد .

ایمنی :

هنگام کاربرد رنگ و تینر از تجهیزات ایمنی نظیر ماسک و عینک و روپوش و تهویه مناسب استفاده گردد . در صورت تماس با پوست بهتر است محل را با مقدار زیادی آب ولرم و صابون شستشو نمایید .از خوردن و تنفس بخارات تینر بویژه در هنگام اعمال به شدت اجتناب گردد . در هنگامی که چشم با آن آلوده گردید سریعاً با آب به مقدار زیاد شستشو و سپس به دکتر مراجعه شود .
به دستورالعمل ایمنی کالا (MSDS) توجه شود .