

شرح کالا :

تینر وینیل آرنگ یک حلال فرآوری شده است که حاصل واکنش شیمیایی و اختلاط فیزیکی حلال های آروماتیک، سنتی، الکلی و استات ها می باشد. از این تینر جهت حلالیت و حصول به شرایط اجرایی رنگ های اکریلیک هوا خشک و شستشو استفاده می شود. از جمله خواص آن عبارتند از :

- ۱- حلالیت بسیار خوب
- ۲- کمک به خشک شدن سریعتر رنگ و اجرای با سرعت بالاتر
- ۳- افزایش قابلیت های اجرایی رنگ ها مانند لولینگ و شره
- ۴- خروج به موقع از سیستم قبل از کیورینگ کامل رنگ

موارد مصرف :

از این تینر برای گروه رنگ های وینیل آرنگ با پیش کدهای VI, VAC قابل استفاده می باشد. از جمله موارد مصرف آن عبارت است از :

- ۱- حلال کلیه رنگ ها وینیلی و وینیل اکریلیک آرنگ
- ۲- حلال رنگ های اکریلیک اصلاح شده آرنگ
- ۳- حلال جایگزین تینر اپوکسی

مشخصات فنی :

فام : شفاف کمی متمایل به زرد
زمان انبارداری : ۵ سال
دانسیته : 0.88 ± 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 وینیل هوا خشک سفید آرنگ با کد VIA001 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	۱۰-۵ درصد	۵-۳ درصد	۷-۳ درصد	۸-۴ درصد
فشار سر نازل	۵-۲ بار	۱۶۰-۱۴۰ بار		
قطر سر نازل	۱/۲ تا ۱/۸ میلیمتر	۰/۳ تا ۰/۵ میلیمتر		
فاصله دست	۵۰-۳۰ سانتیمتر	۶۰-۴۰ سانتیمتر		

دستورالعمل استفاده در آماده سازی رنگ با تینروینیل آرنگ :

ابتدا رنگ را هم زده تا کاملاً مخلوط گردد، دقت شود که هیچگونه رسوبی در ته ظرف باقی نماند. تینر وینیل 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 وینیل 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.