



روغن جلا آلکیدی 9990-36

جلای آلکیدی بر پایه رزین آلکید بوده و از مناسب ترین نوع رزین تهیه شده است. این جلا دارای زمان خشک شدن معقول، براقیت بالا، سختی خوب ثبات و حفظ برق و عدم زرد شدگی می باشد و تمیزکاری آن آسان است. این محصول در مقابل اسید های ضعیف و اکس ها گریس ها چربیها و روغن ها مقاوم می باشد. همچنین مقاومت خوبی در مقابل اثرات لکه های ناشی از شوینده ها و آشامیدنی های سرد و گرم دارد. از این محصول به عنوان یک رویه شفاف و بی رنگ برای محافظت و زیبایی سطوح استفاده می شود.

مشخصات فنی محصول:

نوع رزین	آلکید-رزین
فام	بی رنگ
براقیت	براق
تعداد اجزاء	یک جزئی
روش سخت شدن	تبخیر حلال و اکسیداسیون در هوا
درصد جامد وزنی	$1 \pm 65\%$
درصد جامد حجمی	$1 \pm 57\%$
دانسیته	$0.9 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$
ضخامت پیشنهادی فیلم خشک	۷۰ میکرون
پوشش تئوری با ضخامت ۷۰ میکرون	$0.2 \pm 0.7 \text{ m}^2/\text{Lit}$
زمان خشک شدن سطحی	حداکثر ۲ ساعت
زمان خشک شدن عمقی	حداکثر ۸ ساعت
زمان خشک شدن کامل	۷ روز
حلال رقیق کننده	تینر روغنی
نقطه اشتعال:	۲۸ درجه

آماده سازی سطح:



ابتدا با استفاده از سیلر کلیه خلل و فرج سطح را پر نموده آن را توسط سنباده نرم صاف و هموار نمایید. سپس هرگونه آلودگی نظیر ذرات گرد و غبار ذرات حاصل از سنباده زدن و چربی و روغن را با استفاده از محلول های شستشوی خنثی از سطح مورد نظر بزدائید. کلیه ترک ها و نواحی آسیب دیده باید با بتونه مخصوص چوب پر شود.

شرایط محیط در طی مراحل رنگ آمیزی:

درجه حرارت محیط در مراحل رنگ آمیزی می بایست بین ۵ تا ۵۰ درجه سانتی گراد و درجه حرارت سطح بین ۵ تا ۶۰ درجه باشد. برای جلوگیری از کندانس شدن رطوبت درجه حرارت می بایست 3°C بالاتر از نقطه شبنم محیط باشد.

مراحل کار:

۱. ابتدا عملیات آماده سازی سطح را انجام داده و سپس وسایل را با تینر بشوئید.
۲. جهت رقیق نمودن و تنظیم ویسکوزیته از تینر استفاده نمایید. تینر را به تدریج اضافه نمایید و مخلوط را آنقدر هم بزنید تا یک ترکیب یکنواخت حاصل شود. تینر خوری این جلا بستگی به دمای محیط نوع تجهیزات رنگ آمیزی و توصیه های شرکت تولید کننده دارد.
۳. در محیط های بسته تهویه هوا در خلال اعمال جلا ضروری است.
۴. جهت دستیابی به ضخامت مناسب با در نظر گرفتن زمان لازم برای اعمال پوشش بعدی رنگ ر در دولایه اعمال نمایید. مناطق آسیب دیده و رنگ نشده باید مجددا آماده سازی و رنگ آمیزی شود.
۵. در مساحت های کم قسمت های پوشیده نشده و یا آسیب دیده را باید پرداخت و با قلم مو ترمیم نمود.
۶. دمای هوا و رطوبت نسبی در کیفیت نهایی لاک اعمال شده موثر واقع می شود.
۷. پس از اتمام کار کلیه تجهیزات را با تینر شستشو دهید.

وسایل و تجهیزات کار:

قلم مو اسپری هوا و اسپری بدون هوا جهت اعمال این رنگ مورد استفاده قرار می گیرند. همچنین از روش های غوطه وری و پاشش الکترو استاتیک نیز استفاده می شود. تنظیم ویسکوزیته جلا جهت دستیابی به فیلم یکنواخت ضروری می باشد.

نکات ایمنی:



این محصول بشدت قابل اشتعال بوده و باید از حرارت جرقه و شعله دور نگه داشته شود. درب ظروف باید بسته باشد در صورت تماس با چشم می بایست چشم را کاملاً با آب شستشو داده و به پزشک مراجعه نمود.

بسته بندی: ظروف ۱۰ لیتری و ۴ لیتری