

جلای وارنیش روناس به شماره کد 175 بر مبنای رزین آلکیدی اصلاح شده و بدون پیگمنت تولید شده و دارای قابلیت شستشو فوق العاده و پایداری عالی می باشد. جلا وارنیش روناس دارای پروانه کاربرد علامت استاندارد ایران به شماره: 8604330794 و مطابق با استاندارد ملی ایران به شماره 1554 می باشد.

موارد مصرف و لایه های پیشنهادی

موارد مصرف
رنگ رویه پیشنهادی

به عنوان لایه اول و لایه نهایی در سیستم های چند لایه پوششی آلکیدی روی سطوح فلزی، چوب و گچ به کار برده می شود.
رنگ های آلکیدی.

مشخصات شیمیایی

پایه رزین
تعداد اجزاء رنگ
مکانیزم خشک شدن

رزین آلکیدی
یک جزئی
تبخیر حلال - اکسیداسیون

میزان مواد جامد 49% تا 51% (وزنی)
43% تا 47% (حجمی)
نقطه اشتعال 38° سانتیگراد (100° فارنهایت)

مشخصات فیزیکی

براقیت
فام رنگ
وزن مخصوص

براق
شفاف
0.90 ± 0.02 gr/cm³

روش کاربرد

روش آماده سازی سطح
میزان مصرف نظری رنگ

قبل از اجرای عملیات رنگ آمیزی سطح مورد رنگ آمیزی باید به خوبی تمیز شده و کلیه آلودگی های احتمالی و چربی ها از روی سطح برطرف شوند. عملیات آماده سازی سطح متناسب با سطح مورد رنگ آمیزی با ابزار ساده دستی مانند فرچه، سمباده و کاردک توصیه می شود.

100 gr/m² برای یک لایه رنگ به ضخامت 50 میکرون DFT

روش های مصرف	ایرلس	اسپری	قلم مو	غلطک
سایز نازل	0.009" - 0.013"	1.80 mm	---	---
نسبت پمپ	1/28	---	---	---
فشار هوا	4 - 6 Bar	3 - 4 Bar	---	---
تینر مصرفی	8-12% T-411	15 - 20% T-411	3 - 5% T-411	3 - 5% T-411

ضخامت فیلم رنگ

توصیه شده	حداقل	حد اکثر
110	45	155
ضخامت فیلم تر (میکرون)		
50	20	70
ضخامت فیلم خشک (میکرون)		

زمان خشک شدن

خشک شدن سطحی	خشک شدن نسبی	خشک شدن کامل	رنگ آمیزی مجدد
4 تا 5 ساعت	16 تا 24 ساعت	24 ساعت	پس از 24 ساعت

*مدت زمان خشک شدن در 25° سانتیگراد (مطابق با استاندارد ASTM-D-1640) 100 میکرون WFT

رطوبت	حداقل ---	حداکثر 80%
دما	حداقل 5° سانتیگراد	حداکثر 40° سانتیگراد
دمای سطح	حداقل 5° سانتیگراد	حداکثر 45° سانتیگراد

شرایط اجرای رنگ آمیزی

*توجه کنید که دمای سطح حداقل 5° سانتیگراد بالاتر از نقطه شبنم باشد

توصیه ها

پس از خاتمه رنگ آمیزی، پیستوله، شیلنگها، ابزار و تجهیزات را که به رنگ آغشته شده اند با حلال شستشوی T-111 یا تینر T-411 شستشو و سپس خشک نمایید.

بسته بندی، انبار داری و نکات ایمنی

کوارت: ظروف فلزی 1 لیتری (0.850 کیلوگرم خالص) | گالن: ظروف فلزی 4 لیتری (3.350 کیلوگرم خالص)

بسته بندی

در محیط خشک و خنک با تهویه مناسب و با بسته بندی کامل و سالم نگهداری شود.

شرایط نگهداری

حداقل 18 ماه پس از ارسال در ظروفی با بسته بندی اصلی در شرایط دمایی 25° C نگهداری شود.

مدت زمان مجاز انبارداری

این محصول حاوی حلال های آلی و قابل اشتعال می باشد. از قرار دادن در مجاورت شعله، خطوط برق و تجهیزات الکتریکی خودداری نمایید. از تنفس گازها و بخار رنگ در زمان اجراء اکیداً پرهیز نمایید. با استفاده از لوازم حفاظت فردی (کلاه، دستکش، عینک، ماسک...) از پوست بدن و سایر اعضا در برابر تماس با رنگ و تینر حفاظت کنید. در صورت رنگ آمیزی در محیط بسته تهویه محیط الزامی است. از رنگ آمیزی در فضای آزاد در هنگام بارندگی و وزش شدید باد خودداری نمایید. در صورت باقی ماندن مقداری رنگ در ظرف درب آن را به خوبی ببندید تا از خشک شدن و ضایعات رنگ و سایر خطرات و عوارض احتمالی جلوگیری شود.

سلامتی و ایمنی