



کیلر فوری مخصوص اتومبیلی بر پایه سلولز نیترات رویه (NC-300)

شرح محصول

این کیلر تک جزئی و بر پایه رزینهای نیتروسولوز و الکید می باشد که جهت پوشش تعمیراتی خودرو نظیر رنگ های رویه می باشد. مزیت برتر کیلر فوری سرعت بالای خشک شدن آن است که اجازه نمی دهد با وجود گرد و غبار معلق در محیط کیفیت پوشش کاهش یابد.

حلال رقیق کننده: تینر فوری ریف

زمان خشک شدن غبارناپذیری : حداکثر 10 دقیقه

زمان خشک شدن عمقی : حداکثر 100 دقیقه

براقیت تحت زاویه 20 درجه : حداقل 85

زمان خشک شدن به ضخامت فیلم اعمال شده ، دمای محیط ، میزان رطوبت محیط و جریان باد بستگی دارد . تمامی اطلاعاتی این کاتالوگ بر اساس ضخامت فیلم خشک در شرایط آزمایشگاهی ارائه شده است .

موارد کاربرد

این پوشش جهت محافظت از ماشین آلات و بدنه خودرو که در شرایط جوی مختلف قرار می گیرند استفاده می شود. از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح، سختی ، انعطاف پذیری خوب ، براقیت بالا، مقاومت در برابر سایش و همچنین ترشحات نفتی، روغن های گیاهی و حیوانی ، شرایط آب و هوایی را نام برد.

آماده سازی سطح

قبل از اجرای پوشش فوق گردو غبار و رطوبت بایستی از سطح برطرف گردد زیرا رطوبت و آب باعث پوسته شدن و عدم چسبندگی مناسب پوشش به سطح می گردد.

اطلاعات فنی

فام : شفاف

درصد جامد حجمی : $2 \pm 35\%$

درصد جامد وزنی : 2 ± 43

وزن مخصوص: $0.9 - 1 \text{ g/cm}^3$

ضخامت فیلم خشک : $25 - 30 \mu$

ضخامت فیلم تر : $80 - 90 \mu$

قدرت پوشش تئوری : $11 - 13 \text{ m}^2/\text{lit}$

مکانیزم سخت شدن : تبخیر حلال

نقطه اشتعال : $30 \text{ }^\circ\text{C}$

تجهیزات مورد استفاده

اسپری بدون هوا

قطر نازل : 0.021 - 0.015 اینچ

فشار خروجی : حداقل 141 بار

اسپری هوا

قطر نازل : 2 - 1.8 میلیمتر

فشار نازل : 4 - 2 بار

برس : $25 - 15 \mu$ (جهت لکه گیری)

روش اعمال

1- کلیه تجهیزات قبل از استفاده با تینر پیشنهادی تمیز گردد.





کیلر فوری مخصوص اتومبیلی بر پایه سلولز نترات رویه (NC-300)

- 2- جهت اجرا با اسپری هوا از 5 درصد تینر و برای اسپری بدون هوا
- 3-5 درصد تینر پیشنهاد می گردد.
- 4- هر پالس رنگ آمیزی باید به موازات هم بکار برده شود بطوریکه هر پالس 50 درصد سطح رنگ شده را با زاویه درست پوشش دهد.
- 5- جهت اطمینان از ضخامت مد نظر زوایا، لبه های تیز، پرچ ها و قسمت های ناهموار مجدداً پوشش دهی گردد.
- 6- در صورت طولانی شدن زمان پوشش دهی مجدد و نیاز به افزایش ضخامت این پوشش، سطح مورد نظر با سمباده نرم جهت اجرا آماده گردد.
- 7- بلافاصله پس از استفاده کلیه تجهیزات شستشو گردد.

نکات ایمنی

این پوشش قابل اشتعال بوده و باید دور از شعله و حرارت باشد و نیز مجری موظف است ضمن مطالعه و رعایت شرایط MSDS این محصول، در هنگام مصرف از ماسک مخصوص و دستکش ایمنی استفاده نموده و در محیط هایی که از تهویه مناسب برخوردارند عملیات اجرا شود.

شرایط نگهداری

باید در فضای سر بسته و دور از اشعه مستقیم در دمای 5°C - 35°C نگهداری شود. ضمناً زمان انبارداری محصول به مدت سه سال می باشد.

ملاحظات

اطلاعات موجود براساس دانش فنی و تحقیقات آزمایشگاهی ما تهیه شده است ولی از آنجا که شرایط مصرف و روش های کاربرد متفاوت و دور از دسترس ما می باشد، تضمینی برای نتایج حاصل از آن نخواهیم داشت.

