دستورالعمل پرایمر WASH PRIMER

مخصوص سطوح آلومینیومی و گالوانیزه

1- آماده سازی سطح:(Surface preparation)

سطح باید عاری از هرگونه آلایندگی نظیر روغن و گریس،گرد و غبار، نمکهای محلول، رطوبت و زنگ زدگی باشد.

2 - شرایط محیطی هنگام اجرا:

دمای سطح حداقل 3 درجه سانتی گراد بالاتر از نقطعه شبنم و دمای هوا معمولاً 10تا 40 درجه سانتی گراد

رطوبت نسبی کمتر از 85%درصد و همچنین از اجرا در هوای مه آلود، بارانی یا سطح مرطوب خودداری شود.

3 – آماده سازی رنگ: (MIXING)

جزء A را کاملاً هم بزنید تا رنگ یکنواخت شود.جزءB را طبق نسبت وزنی سازنده اضافه کنید.

با میکسر دور پایین حدودد300-500 rpm مخلوط کنید.زمان ماند ۱۰ تا ۲۰ دقیقه در دمای ۲۵ درجه (Induction Time)

4 – رقیق سازی با تینرواش پرایمر:

معمولاًمیزان نیاز به تینر به عوامل متعددی نظیردمای محیط،فصل سال،نوع دستگاه اجرا (ایرلس یا پیستوله) و اندازه نازل داشته و لیکن میزان مصرف پیشنهادی جهت: اسپری بدون هوا(ایرلس): 10 تا ۱۵ درصد وزنی مخلوط رنگ ،اسپری با هوا(پیستوله): 10 تا ۲۰ درصد وزنی مخلوط رنگ

5– روش اجرا:

اسپری با هوا (پیستوله)

نازل پیستوله : حدود۱,۶ تا ۱,۸

فشار:180 تا 250 بار

5– ضخامت پیشنهادی:

لایه خشک:(DFT)10 تا 15 میکرون واز اجرای ضخامت بالا خودداری شودچون ممکن است باعث عملکرد معکوس در چسبندگی لایه بعدی گردد.

۶- زمان اجرای لایه بعدی : معمولا زمان اجرای لایه بعدی به عواملی نظیر دمای محیط و ضخامت فیلم تر اجرا شده رنگ دارد ولیکن پیشنهاد این شرکت ۸ تا ۲۴ ساعت پس از اجرای رنگ در دمای ۲۵ درجه سانتی گراد و با ضخامت ۷۰ الی ۸۰ میکرون میباشد

.

دفتر مرکزی : تهران، خیابان شهید بهشتی، بعد از خیابان کاووسی فر، پلاک ۲۰۲، طبقه دوم، واحد ۴ – تلفن : ۸۷۷۰۰۶۲۷ (۳۰ خط)
Website: www.ranachem.com E-mail: info@ranachem.com