

آستری مقاوم حرارتی زینک ریچ سیلیکونی ۶۱۱۴-۰۰

این محصول یک جزئی بر پایه رزین سیلیکون اصلاح شده فرموله شده است. دارای خاصیت ضد خوردگی بالا می باشد ولایه بسیار سختی را بر بروی سطوح فلزی ایجاد می نماید. این پایداری بر اساس سیستم محافظت کاتدیک پدید می آید این پوشش در اثر واکنش دمای سطح کار در ۲۰۰ درجه سانتی گراد به سختی کامل می رسد و پس از آن تحمل حرارتی ۴۰۰ درجه را دارا می باشد این محصول به عنوان محافظ در سازه های فلزی و مخازن صنعتی بکار می رود تا از خوردگی سطوح فلزی در شرایط جوی نا مناسب و نقاط مرطوب جلوگیری نماید.

اطلاعات فنی :

شید رنگ	طوسی
رقیق کننده	تینر سیلیکونی
دانسیته	$2/6 \pm 0/1 \text{ gr/cm}^3$
جامد وزنی	85 ± 2 در صد
جامد حجمی	66 ± 3 در صد
پوشش	$13 \text{ m}^2/\text{lit}$
زمان خشک شدن	سطحی ۲ ساعت ، عمقی ۲۴ ساعت ، نهایی ۷ روز
ضخامت	۳۰ میکرون

روش مصرف : پوشش را می توان به وسیله اسپری با هوا و بدون هوا اعمال کرد.

شرایط سطح : به منظور حصول چسبندگی سطح مورد نظر باید کاملاً تمیز ، خشک و عاری از رطوبت ، گرد و خاک ، چربی ، زنگ زدگی و سایر عوامل خارجی دیگر باشد تا چسبندگی پوشش بالا رفته و از پوسته شدن جلوگیری شود. آثار زنگ زدگی پاکسازی شده (سند بلاست ۲,۵ sa و یا سایر روش ها) و بلافاصله رنگ آمیزی شود .

ایمنی: این محصول قابل اشتعال بوده و باید از حرارت، جرقه و شعله دور نگه داشته شود. درب ظروف باید بسته باشد. در صورت تماس با چشم با آب فراوان شسته و به پزشک مراجعه شود. در صورت بلعیده شدن سریعاً به پزشک مراجعه شود.

زمان نگهداری : یکسال تحت شرایط استاندارد