

دستگاه مقاومت رنگ در برابر غوطه وری در آب

Ford Bath Immersion Test



شرکت طراحی و تجهیز رادیان نوآور
با مسئولیت محدود

Model

214-1010

Model

مطابق با استاندارد :

ISO – 2812

NFT – 30053

NFT – 30054

PSA-D27 1327

جاده آبعلی ، منطقه صنعتی خرمدشت ، بعد از سیاه سنگ ، ۱۸ متری قائم ، نبش دانش ۵ ، پلاک ۱۰۲
تلفن ۷۶۲۱۹۱۲۳ - ۷۶۲۱۹۱۱۳ - ۷۶۲۱۹۱۰۷ فاکس ۷۶۲۱۹۰۸۶ کد پستی ۱۶۵۳۳۹۴۱۰۸
E-Mail : Info@rna.co.ir URL : <http://www.rna.co.ir>

کاربرد دستگاه مقاومت رنگ در برابر غوطه وری آب :

هدف از این آزمون تعیین مقاومت و چسبندگی یک صفحه با پوشش رنگ در برابر غوطه ور شدن در آب دیونیزه با حرارت معین می باشد .

میزان تراکم تاول های رنگ را پس از غوطه ور سازی در آب دیونیزه با حرارت 40°C و چسبندگی ماندگار پوشش رنگ ، مطابق روش آزمون D25 1075 مشخص میگردد .

شرایط آزمون :

مخزن را تا ارتفاع 100mm از آب دیونیزه پر کرده و دستگاه را کار بیندازید و آنرا در حالت عملکرد $40^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ درجه قرار دهید .

نمونه ها را داخل مخزن قرار داده و درب آنرا ببندید .

نمونه ها را پس از مدت غوطه وری که در مدارک مشخص شده است را مورد بررسی قرار دهید .

اطلاعات جهت سفارش :

عنوان	شرح
ابعاد مخزن	طول ۶۰۰ × عمق ۴۰۰ × ارتفاع ۲۶۰ میلیمتر از جنس استنلیس استیل ۳۰۴ با ضخامت ۱ میلیمتر
ابعاد دستگاه	طول ۸۰۰ × عمق ۵۰۰ × ارتفاع ۳۰۰ میلیمتر از جنس ورق آهن با ضخامت ۱ میلیمتر و رنگ الکترواستاتیک
درب دستگاه	از جنس استنلیس استیل ۳۰۴ با ضخامت ۱ میلیمتر
گرمایش	توسط المنت حرارتی از نوع میله ای از جنس استیل
یک نواختی دما	توسط الکترو موتور مدار بسته جهت سیرکوله آب
کنترلر دما	دیجیتال از نوع PID با سنسور تیپ K
کنترلر زمان	تایمر مولتی رنج قابلیت انتخاب زمان از ثانیه تا ساعت
محل نمونه گذاری	از ورق پلکسی گلاس به ضخامت ۲۰ میلیمتر طول ۵۸۰ × عمق ۳۸۰ میلیمتر دارای ۱۹ شیار با زاویه ۱۵ درجه و فواصل ۳۰ میلیمتر

جاده آبدلی ، منطقه صنعتی خرمدشت ، بعد از سیاه سنگ ، ۱۸ متری قائم ، نبش دانش ۵ ، پلاک ۱۰۲

تلفن ۷۶۲۱۹۱۲۳ - ۷۶۲۱۹۱۱۳ - ۷۶۲۱۹۱۰۷ فاکس ۷۶۲۱۹۰۸۶ کد پستی ۱۶۵۳۳۹۴۱۰۸

E-Mail : Info@rna.co.ir URL : <http://www.rna.co.ir>