

IRAN KETONE AC 282

رزین اکریلیک پلی آل (فوق پُر جامد)

ردیف	مشخصات آزمون	نتایج
۱	درصد جامد (ASTM D-1259)	۸۰ ± ۱٪
۲	عدد اسیدی (در فرم تحویل) (ASTM D-1639)	۸-۱۰ (mg KOH/gr)
۳	جرم مخصوص (۲۵°C) (ASTM D-1475)	۱/۱ (gr / ml)
۴	رنگ (گاردنر) (ASTM D-1544)	۱-۲
۵	درصد هیدروکسیل (در جامد رزین) (ASTM D-4274)	۴/۲۵ ± ۰/۱٪
۶	حلال	زایلین/ اتیل استات
۷	آستانه دمای اشتعال (ASTM D-93)	۲۰ °C
۸	گرانروی (۲۵°C) (ASTM D-562)	۶۰۰۰-۷۰۰۰ (cp)
۹	حلال های سازگار	(گلایکول اترها، هیدروکربنهای آروماتیک، استرها، کتون ها، اترها)
۱۰	حلال های ناسازگار	برخی الکل ها - برخی هیدروکربن های آلیفاتیک
۱۱	رزین ها و هاردنرهای قابل اختلاط	هاردنرهای پلی ایزوسیانات، سایر اکریلیک پلی آل های سری IK۲۰۰
۱۲	نوع واکنش پذیری و خشک شدن	واکنش شیمیایی / تبخیر حلال

کاربردها:

ساخت کیلر کوت های پلی یورتانی ضد خش ، ساخت رنگهای پلی یورتان هواپیمایی، ساخت رنگهای تعمیراتی اتومبیلی اتولاک، رنگهای دو جزئی پلی یورتانی تزئینی پوشش های سطوح فلزی- پلاستیکی و چوبی با مقاومت در برابر رطوبت و عوامل جوی، مواد شوینده و شیمیایی و روغن ها.

خواص رزین:

دارای قابلیت تشکیل پیوند عرضی با هاردنرهای ایزوسیاناتی، مقاومت نوری مناسب، براقیت عالی، خواص مکانیکی مناسب، چسبندگی عالی بر روی سطوح فلزی و انواع پرایمرهای فوری و دو جزئی، سریع خشک شونده.

شرایط نگهداری:

دور از تابش مستقیم آفتاب در شرایط خشک و خنک به مدت ۱۲ ماه می توان نگهداری کرد.

توجه: اطلاعات ارائه شده در این برگه فنی بر مبنای نتایج علمی و آزمایشگاهی به ثبت رسیده است. لذا پیشنهادات ارائه شده بدون گارانتی می باشد زیرا روش های استفاده از این محصول از عهده ی ما خارج است. توصیه می شود قبل از مصرف نهایی، کارشناسان محترم با انجام تست های تکمیلی در آزمایشگاه از صحت فرمولاسیونی خود با این محصول، اطمینان حاصل نمایند.