

IRAN KETONE 205

هاردنر پلی آمین (مخصوص رزین مایع اپوکسی)

ردیف	مشخصات آزمون	نتایج
۱	درصد جامد (ASTM D-1259)	۱۰۰
۳	عدد آمینی (ASTM D-2074)	۳۵۰-۳۶۰ (mg KOH/gr)
۴	وزن معادل هیدروژن فعال (در فرم تحویل)	۱۰۲-۱۰۴ (gr / eq)
۵	جرم مخصوص (ASTM D-1475) (۲۵°C)	۱/۰۲ ± ۰/۰۰۵ (gr/ml)
۶	گرانروی (در فرم تحویل) (ASTM D-562) (۲۵°C)	۴۰۰-۶۰۰ (mpa.s)
۷	رنگ (گاردنر) (ASTM D-1544)	۱-۲
۸	حلال های سازگار	زایلین ، تولوئن، نرمال بوتانل، اتانول، متیل ایزوبوتیل کتون
۹	رزین های سازگار	رزین های اپوکسی مایع و محلول با EEW ۱۸۰-۲۴۰
۱۰	نوع واکنش پذیری و خشک شدن	واکنش شیمیایی
۱۱	میزان مصرف	۵۴٪- ۵۸٪ نسبت به وزن رزین اپوکسی
۱۲	زمان ژل شدن در دمای ۲۵°C	۳۵ دقیقه

کاربردها:

ساخت کفپوش های اپوکسی مقاوم به سایش و مواد شیمیایی ، ساخت لاک های شفاف اپوکسی دو جزئی، رنگ های دو جزئی بدون حلال مخصوص لاینینگ مخازن، چسبهای دو جزئی، پوشش های ضد خوردگی لوله های انتقال آب و ...

خصوصیات:

ویسکوزیته کم، سرعت پخت بالا ، قابل پخت در دمای محیط، خواص فیزیکی و مکانیکی مناسب، چسبندگی خوب به زیرآیندهای بتنی و فلزی.

شرایط نگهداری:

این محصول جاذب رطوبت است و از نگهداری در محل مرطوب اجتناب شود. دور از تابش مستقیم آفتاب و در جای خشک و خنک تا ۶ 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.