

PRS-AC-100 X

THERMOPLASTIC ACRYLIC RESIN

شرح

PRS-AC-100 X یک رزین اکریلیک ترموپلاست بر پایه منومرهای اکریلیک می باشد که به صورت ۴۵٪ در حلال زایلن عرضه می گردد.

امتزاج پذیری و حلالیت

سازگاری و حلالیت این محصول پیش از مصرف بایستی توسط مصرف کننده مورد آزمایش قرار گیرد.

محلول حلال های آروماتیک، استرها، کتون ها

نامحلول حلال های آلیفاتیک

نامحلول الکل ها

خواص ویژه

مقاومت بالا در مقابل مواد نفتی، مقاومت سایشی و خشک شدن سریع از جمله ویژگی های این محصول می باشد.

شرایط نگهداری و انبارش

این محصول باید داخل بشکه های در بسته، درون انبار سرپوشیده بدور از نور مستقیم خورشید و منابع ایجاد جرقه یا شعله و جای خنک (حداکثر ۳۰ درجه سانتیگراد) نگهداری شود. در این شرایط محصول تا یک سال پس از تاریخ تولید قابل مصرف می باشد.

نکته ۱: شایان ذکر است در صورتی که شرایط نگهداری به خوبی رعایت شود، گاهی تا بیشتر از تاریخ اعلام شده قابل مصرف است.

نکته ۲: در هنگام انبارش به شماره بچ محصول که کد پیگیری می باشد، دقت ویژه شود.

بسته بندی:

بشکه های فلزی ۱۹۰ کیلوپی

توجه

اطلاعات فنی ارائه شده در این برگه بر مبنای آخرین اطلاعات کارشناسان این شرکت می باشد و صرفاً جهت راهنمایی ارائه شده است. مصرف کنندگان محترم باید از مناسب بودن خصوصیات این رزین قبل از مصرف عمده به صورت نمونه آزمایشگاهی اطمینان حاصل کنند. لذا، شرکت پرنیان رزین هیچ گونه مسئولیتی در قبال استفاده نامناسب از این رزین ندارد ضمن آنکه همواره در هنگام بروز مشکل، پاسخگو، همراه و همگام مشتری می باشد.

موارد پیشنهادی مصرف

- انواع رنگ های صنعتی
- پوشش سطوح پلاستیکی و فایبرگلاس نظیر PVC,ABS,PS,PE

مشخصات فنی رزین

نوع تست	نتیجه
درصد جامد ^(۱)	45 ± 2%
گرانروی ^(۲)	120-170 sec
عدد اسیدی	4-8 mgKOH/gr
دانسیته ^(۳)	0.98-1.00 g/cm ³
رنگ ظاهری	بی رنگ
نوع حلال	زایلن
تشکیل فیلم	تبخیر حلال

*اندازه گیری های فوق مطابق استاندارد ASTM محاسبه شده است.

- (1) Solid: 1 hr in 120 °c
(2) Viscosity: DIN 6 @ 25 °c, Delivery form
(3) Density: in 25 °c