

# PRS-AC-104 W

## THERMOPLASTIC ACRYLIC RESIN

### شرح

**PRS-AC-104 W** یک رزین اکریلیک ترموپلاست بر پایه منومرهای اکریلیک متیله شده می باشد که به صورت ۶۰٪ در حلال وایت اسپریت عرضه می گردد.

### خواص ویژه

چسبندگی عالی بر روی سطوح بتنی، زمان خشک شدن مناسب و انعطاف پذیری از جمله ویژگی های این محصول می باشد. قابلیت انحلال پذیری با حلال های آلیفاتیک به ویژه، وایت اسپریت از مشخصات ویژه این رزین است. این محصول قابل اجرا با قلم مو و پیستوله می باشد.

### موارد پیشنهادی مصرف

- پوشش سطوح داخلی و خارجی ساختمان
- رنگ های نمای ساختمان
- پوشش سطوح فلزی و بتونی

### مشخصات فنی رزین

نوع تست	نتیجه
درصد جامد <sup>(۱)</sup>	60 ± 1%
گرانروی <sup>(۲)</sup>	80-100 sec
عدد اسیدی	15-20 mgKOH/gr
دانسیته <sup>(۳)</sup>	0.8-0.9 g/cm <sup>3</sup>
رنگ ظاهری	بی رنگ
نوع حلال	وایت اسپریت
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, 50% Solid  
(3) Density: in 25 °c

### 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

محلول حلال های آلیفاتیک

نامحلول الکل ها

### 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 ۱۸۰ کیلویی

### 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.