

تعریف

RESITAN AC904 یک رزین کوپلیمر از استایرن و استرهای اکریلیک اسید بوده که در آب دیسپرس شده و دارای ویسکوزیته متوسط است. این رزین فاقد پلاستی سائزر و آلکیل فنل اتوکسیلات است.

کاربردها

RESITAN AC904 بعنوان یک بایندر با بوی پایین برای پوششهای مات و براق داخلی و خارجی قابل استفاده است. این دیسپرزون دارای بوی ملایمی است. فیلم حاصل از این رزین بدون بو، الاستیکی و دارای مقاومت مناسب در برابر آب است.

مشخصات فنی

| روش تست | واحد | مقدار | خصوصیت |
|--------------|-------------------|-------|--------------------------|
| ASTM D2196 | Pa.s | ۲-۶ | ویسکوزیته ^(۱) |
| DIN ISO 976 | - | ۷-۸ | pH |
| ASTM D2369 | % | ۴۹-۵۱ | درصد جامد |
| DIN ISO 2115 | °C | ~۱۹ | حداقل دمای تشکیل فیلم |
| DIN ISO 2811 | g/cm ³ | ۱/۰۴ | دانسیته |
| - | µm | ۰/۱ | سایز ذرات |

توضیحات

(۱) در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد

بسته بندی

بشکه‌های پلاستیکی ۱۲۰ کیلوگرمی

ملاحظات ایمنی

- از تماس مستقیم با پوست و چشم اجتناب شود.
- هنگام کار از دستکش استفاده شود.

شرایط نگهداری

RESITAN AC904 باید در ظروف کاملاً دربسته و در دمای ۲۰ درجه نگهداری شود. از دمای بیش از ۳۰ درجه و کمتر از ۵ درجه سانتیگراد اجتناب گردد. نگهداری در دماهای خارج از این محدوده بر روی ویسکوزیته و سایز متوسط ذرات تأثیر گذاشته و می‌تواند موجب ته‌نشینی و یا لخته شدن رزین گردد.

عمر مفید

در صورت نگهداری رزین در شرایط ذکر شده، حداکثر زمان نگهداری ۶ ماه پس از تاریخ تولید خواهد بود.

شرکت رزیتان تهران خیابان ولیعصر، خیابان استعدیابار، پلاک ۵، طبقه سوم

تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۵۲۱۰۴ | فکس: ۰۲۱-۲۲۰۲۰۴۸۶ | ایمیل: info@resitan.net | وب سایت: www.resitan.net

توجه: اطلاعات ارائه شده در این دیتاشیت بر طبق آخرین اطلاعات ما تهیه شده و صرفاً برای راهنمایی است. مصرف کنندگان باید خود از مناسب بودن خصوصیات این رزین برای مصرف خود اطمینان حاصل نمایند.

