

## سیماب رزین



تولید کننده رزین‌های اکریلیک پایه آبی

سیماکریل<sup>®</sup> NC-18  
نساجی

## مزایا

به منظور جلوگیری از ورود آلودگی‌های خارجی، توصیه می‌شود پس از هر بار مصرف، درب ظرف محتوی سیماکریل<sup>®</sup> NC-18 به صورت کامل بسته شود. ضمن اینکه این محصول باید در دمای بالای ۵ درجه سانتی‌گراد نگهداری شود.

فیلم تشکیل شده توسط سیماکریل<sup>®</sup> NC-18 زیردست سخت و مقاومت شستشویی و سایشی بالایی دارد. پیگمنت خوری مناسب و قابلیت فوم شدن و اسپری شدن بر زیرآیندهای مختلف از دیگر خواص بارز این محصول محسوب می‌شود. زمان پخت این رزین وابسته به شرایط دمایی و طبیعت کاتالیست است.

## کاربردها

سیماکریل<sup>®</sup> NC-18 به علت قابلیت اتصال مناسب در عملیات تکمیلی پارچه، لمینیت منسوجات نباخته و انواع سطوح به یکدیگر، آستری و پشت‌پوش کردن کارپت مورد استفاده قرار می‌گیرد.

## نگهداری

اطلاعات موجود در این دانشنامه فنی بر مبنای تجربه و دانش اخیر ما می‌باشد. از آنجا که عوامل زیادی بر فرآیند تولید و کاربرد محصولات اثر می‌گذارند این اطلاعات به هیچ وجه متضمن کیفیت محصول نهایی نمی‌باشند. احتمال تغییر اطلاعات، جداول، تصاویر، توضیحات و داده‌هایی نظیر وزن، گرانروی، تناسب اجزا و غیره درج شده در این دانشنامه بدون اطلاع قبلی وجود دارد. مصرف‌کنندگان می‌بایست قبل از استفاده از محصولات این شرکت آزمایش‌های مورد نیاز خود را جهت ارزیابی آن‌ها انجام دهند.

TI/PD ۲۲۴

ویرایش: اردیبهشت ۹۴

این دانشنامه فنی در صورت انتشار نسخه جدیدتر فاقد هرگونه ارزش می‌باشد.

® = علامت ثبت شده شرکت تولیدی سیماب رزین

## ماهیت شیمیایی

کوپلیمر اکریلیک-وینیل استات

## داده‌های فنی

ظاهر	شیری رنگ
نوع	خود شبکه ای شونده
سیستم امولسیفایر	غیر یونی
درصد جامد	۴۵±۱
pH	۴-۶
Tg(°C)	+۱۸
گرانروی (CP)	۱۰-۱۰۰
حداقل دمای تشکیل فیلم(°C)	+۱۰

گرانروی محصول توسط دستگاه بروکفیلد نوع ال وی اف با محور شماره ۱ و گردش ۶۰ دور بر دقیقه و در دمای ۲۵ درجه سانتی‌گراد اندازه‌گیری شده است.

شرکت تولیدی سیماب رزین  
واحد تحقیق و توسعه

www.simabresin.com