

## سیماب رزین

تولید کننده رزین های اکریلیک پایه آبی

سیماکریل<sup>®</sup> TC-130

چسب فشار حساس

## مزایا

معمول اعمال چسب انجام می گیرد. میزان پیشنهادی ضدکف با توجه به میزان کف تولید شده توسط سیماکریل<sup>®</sup> TC-130، ۰/۰۵ الی ۰/۲ می باشد. در صورت لزوم می توان از مواد نگهدارنده ی مناسب جهت جلوگیری از رشد و حمله ی میکروارگانیزم ها در فرمولاسیون چسب مربوطه استفاده کرد. جهت استفاده از این رزین در مصارف دیگر باید آزمایش و بررسی های لازم صورت بگیرد.

## نگهداری

به منظور جلوگیری از ورود آلودگی های خارجی، توصیه می شود پس از هر بار مصرف، درب ظرف محتوی چسب فشار حساس به صورت کامل بسته شود. ضمن اینکه این محصول باید در دمای بالای ۵ درجه سانتی گراد نگهداری شود.

## کاربردها

سیماکریل<sup>®</sup> TC-130 به منظور استفاده در فرمولاسیون چسب های فشار حساس و مایع آب بندی، لمینیت کردن (کاغذ به کاغذ و اعمال بر سطوح پلی وینیل کلراید) توصیه می شود. در صورت حضور نرم کننده های نامناسب در فیلم پلی وینیل کلراید چسبندگی با مهاجرت نرم کننده ها تحت تاثیر قرار می گیرد. سیماکریل<sup>®</sup> TC-130 به ۲ فرم شبکه ای شده و شبکه ای نشده می تواند مورد استفاده قرار گیرد.

اعمال این رزین با استفاده از دستگاه های

## ماهیت شیمیایی

اکریلیک خالص

## داده های فنی

ظاهر	شیری رنگ
نوع	فاقد پیوند های عرضی
سیستم امولسیفایر	آنیونی
درصد جامد	۵۰±۱
pH	۴ - ۵
Tg (°C)	-۴۰
گرانروی (cP)	۵۰۰ - ۱۵۰۰
حداقل دمای تشکیل فیلم (°C)	> ۱

گرانروی محصول توسط دستگاه بروکفیلد نوع ال وی اف با محور شماره ۲ و گردش ۶۰ دور بر دقیقه و در دمای ۲۵ درجه سانتی گراد اندازه گیری شده است.

اطلاعات موجود در این دانشنامه فنی بر مبنای تجربه و دانش اخیر ما می باشد. از آنجا که عوامل زیادی بر فرآیند تولید و کاربرد محصولات اثر می گذارند این اطلاعات به هیچ وجه متضمن کیفیت محصول نهایی نمی باشند. احتمال تغییر اطلاعات، جداول، تصاویر، توضیحات و داده های نظیر وزن، گرانروی، تناسب اجزا و غیره درج شده در این دانشنامه بدون اطلاع قبلی وجود دارد. مصرف کنندگان می بایست قبل از استفاده از محصولات این شرکت آزمایش های مورد نیاز خود را جهت ارزیابی آن ها انجام دهند.

TI/PD ۲۴۰

ویرایش: آبان ۱۳۹۳

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

® = علامت ثبت شده شرکت تولیدی سیماب رزین



www.simabresin.com

شرکت تولیدی سیماب رزین  
واحد تحقیق و توسعه