

سیماب رزین

تولید کننده رزین های اکریلیک پایه آبی

سیماکریل[®] TC-103H

چسب فشار حساس

مزایا

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[®] TC-103H جهت چسبندگی بر سطوح پلی وینیل کلراید و تولید برچسب های کاغذی و BOPP مورد استفاده قرار می گیرد. میزان پیشنهادی ضدکف با توجه به میزان کف تولید شده توسط سیماکریل[®] TC-103H، ۰/۰۵ الی ۰/۲ درصد می باشد. اعمال این رزین با استفاده از دستگاه های معمول اعمال چسب انجام می گیرد. در صورت لزوم می توان از مواد نگهدارنده ی مناسب جهت جلوگیری از رشد و حمله ی میکروارگانیسم ها در فرمولاسیون چسب

ماهیت شیمیایی

کوپلیمر وینیل اکریلیک

داده های فنی

| ظاهر | مایع شیری رنگ |
|----------------------------|---------------------|
| نوع | فاقد پیوند های عرضی |
| سیستم امولسیفایر | غیریونی |
| درصد جامد | ۵۵±۱ |
| pH | ۴ - ۵ |
| Tg (°C) | -۳۲ |
| گرانروی (cP) | ۲۵۰۰ - ۴۰۰۰ |
| حداقل دمای تشکیل فیلم (°C) | ≥ ۱ |

گرانروی محصول توسط دستگاه بروکفیلد نوع ال وی اف با محور شماره ۳ 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 ۲۴۳

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