

سیماب رزین

تولید کننده رزین‌های اکریلیک پایه آبی

سیماکریل[®] TC-108
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 آلودگی‌های خارجی، توصیه می‌شود 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 سانتی‌گراد نگهداری شود.

کاربردها

سیماکریل[®] TC-108 به منظور لمینیت کردن (کاغذ و opp)، اعمال بر روی زیرآیندهایی نظیر: کاغذ، فویل آلومینیوم، پارچه، تولید نوار چسبهای شفاف و نیز به عنوان چسب فشار حساس توصیه می‌شود.

با استفاده از ضدکف های غیر سیلیکونی (بر پایه ی روغن های معدنی) می توان کف های تولیدی را تا حدود زیادی کاهش داد. به منظور جلوگیری از ایجاد چشم ماهی میزان پیشنهادی ضدکف، ۰/۵ تا ۲ درصد می باشد.

اعمال این رزین با استفاده از دستگاه های معمول اعمال چسب انجام می‌گیرد. در صورت لزوم می توان از مواد نگهدارنده ی مناسب جهت جلوگیری از رشد و و حمله ی میکروارگانیسم ها در فرمولاسیون چسب

ماهیت شیمیایی

اکریلیک خالص

داده های فنی

ظاهر	مایع سفید رنگ
نوع	فاقد پیوند های عرضی
سیستم امولسیفایر	آنیونی
درصد جامد	۵۴±۱
pH	۸ - ۱۰
گرانروی (CP)	۲۰ - ۱۰۰
حداقل دمای تشکیل فیلم (°C)	۸
پایداری مکانیکی	خوب

گرانروی محصول توسط دستگاه بروکفیلد نوع ال وی اف با محور شماره ۳ و گردش ۶۰ دور بر دقیقه و در دمای ۲۵ درجه سانتی‌گراد اندازه‌گیری شده است.

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 ۲۳۹

ویرایش: آبان ۱۳۹۳

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

® = علامت ثبت شده شرکت تولیدی سیماب رزین



www.simabresin.com