

سیماب رزین



تولید کننده رزین های اکریلیک پایه آبی

سیماکریل[®] TC-133

Category

مزایا

مناسب جهت جلوگیری از رشد و حمله ی میکروارگانسیم 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

چسبندگی اولیه ی بسیار عالی از ویژگی های بارز سیماکریل[®] TC-133 محسوب می شود تا حدی که از آن می توان به عنوان تکفایر در فرمولاسیون چسب استفاده نمود. ضمن اینکه ویسکوزیته و رئولوژی این محصول جهت اعمال مناسب است.

سیماکریل[®] TC-133 به منظور استفاده در فرمولاسیون چسب های فشار حساس و آب بندی و چسبندگی مناسب به سطوح پلی اوفینی و در صورتی که آماده سازی مناسب نظیر کرونا بر روی آن انجام شده باشد، توصیه می شود.

میزان پیشنهادی ضدکف با توجه به میزان کف تولید شده توسط سیماکریل[®] TC-133، ۰/۰۵ الی 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

ماهیت شیمیایی

اکریلیک خالص

داده های فنی

ظاهر	مایع شیری رنگ
نوع	فاقد پیوندهای عرضی
سیستم امولسیفایر	آنیونی
درصد جامد	۵۲±۱
pH	۸ - ۱۰
Tg (°C)	-۳۰
گرانروی (cP)	۳۰۰ - ۱۰۰۰
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 DocumentNumber

ویرایش: ReleaseMonth ReleaseYear

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

® = علامت ثبت شده شرکت تولیدی سیماب رزین

شرکت تولیدی سیماب رزین
واحد تحقیق و توسعه

www.simabresin.com