

درزگیر P 62، یک درزگیر بر پایه پلی‌اورتان می‌باشد که به شکل خودتراز، دوجزئی و بدون حلال می‌باشد. این درزگیر به علت روانی زیاد، سطح نهایی آن خود به خود صاف می‌گردد و اجرای بسیار ساده‌ای دارد. خاصیت چسبندگی بسیار بالا به مصالح مختلف و ضد آب نمودن درز از خواص آن می‌باشد. این درزگیر دارای خواص ارتجاعی زیاد (تا بیش از 25 درصد)، مقاومت زیاد در برابر پوسیدگی و هوازدگی، مقاوم در برابر پرتو ماوراء بنفش، مقاوم در برابر مواد شیمیایی و مواد نفتی، عدم سخت‌شدگی و یا نرم‌شدگی در دمای -30 تا +80 درجه سانتی‌گراد می‌باشد.

کاربردها

به ترتیب پس از 48 ساعت و 5 روز مجاز است. در دمای بالای 5 درجه سانتی‌گراد قابل استفاده است.

نحوه نگهداری

در محل خشک، سرپوشیده، دور از تابش مستقیم نور آفتاب و در دمای بیش از 5°C نگهداری گردد. تحت شرایط صحیح نگهداری، تا 12 ماه پس از تولید نیز قابل مصرف می‌باشد.

حفاظت و ایمنی

این ماده در محدوده مواد خطرناک و مضر برای سلامتی و محیط زیست قرار ندارد، با این وجود به هیچ عنوان نباید بلعیده شود یا با چشم تماس داشته باشد. در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً با آب شیرین فراوان شسته شود. در صورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود.

بسته بندی

ظرف 3 کیلوگرمی

پشتیبانی فنی

این شرکت در صورت نیاز آماده ارائه خدمات فنی مرتبط در کارگاه می‌باشد.

ویژگی‌های فنی

نوع محصول: مایع دو جزئی (جزء A: مایع سیاه یا سفید، جزء B: مایع بی‌رنگ)
رنگ درزگیر: خاکستری (پس از عمل‌آوری)
نسبت اختلاط (وزنی): A به B: 11 به 1
جرم مخصوص (Kg/L): 1/3 (جزء A: 1/45، جزء B: 1/1)
دمای بهره‌برداری: -40 تا 90 درجه سانتی‌گراد
زمان خشک‌شدن سطحی: 6 ساعت (دمای 25 درجه سانتی‌گراد)
زمان کارکرد: 60 دقیقه (دمای 25 درجه سانتی‌گراد)
زمان سخت‌شدن نهایی: 7 روز (دمای 25 درجه سانتی‌گراد)
سختی (طبق SHORE A): 15 تا 20 (رنگ خاکستری)

درزگیر P 62، که پس از پایان زمان عمل‌آوری، درزگیر الاستومری مقاومی ایجاد می‌کند، برای پرکردن درزهایی با جابه‌جایی دینامیکی و همچنین سطوح تحت ترافیک در فضای داخلی و خارجی از قبیل درزهای انواع کف‌های بتنی، دیوارها و سقف‌ها، درزهای اجرایی ساختمان‌ها و انواع سازه‌های عمرانی، درزهای انواع قطعات پیش‌ساخته بتنی، سازه‌های در تماس با آب، مواد نفتی و مواد شیمیایی (از قبیل پمپ بنزین‌ها، پارکینگ‌ها، اسکله‌ها، باراندازها، انبارها، فرودگاه‌ها، مجتمع‌های پتروشیمی، تصفیه‌خانه‌ها و غیره) کاربرد دارد.

روش مصرف

محل درز باید تمیز و عاری از ذرات سست، گرد و غبار، مواد نفتی، روغن، مواد عمل‌آوری و هر گونه آلودگی دیگری که مانع اتصال است، باشد. هنگام اعمال درزگیر، بدنه درز باید سالم و خشک باشد و در صورت نیاز با مواد ترمیمی مناسب، تعمیر گردد. ابتدا جزء A کاملاً هم زده شود و سپس با افزودن جزء B، به طور کامل توسط همزن با دور پایین (حداکثر 400 دور در دقیقه) با یکدیگر 2 تا 3 دقیقه مخلوط شوند. دقت گردد حین اختلاط، از ورود هوا و آب به داخل مخلوط جلوگیری شود. زمان استفاده از مخلوط همگن در دمای 25 درجه سانتی‌گراد، 60 دقیقه می‌باشد. مخلوط نهایی را می‌توان با ریختن مستقیم در درز و یا با کاردک و ماله در محل درز (حداکثر عرض درز 40 میلی‌متر) جای داد. برای جلوگیری از ورود هوا و ایجاد فضای خالی داخل درزگیر، اعمال آن از یک طرف شروع شود و در مسیر درز ادامه یابد. از آنجا که عمق درز باید کمتر از عرض درز (حدود 30 تا 70 درصد و ترجیحاً 50 درصد عرض) باشد (مخصوصاً برای عرضهای بیشتر از 20 میلی‌متر) و در ضمن اتصال درزگیر فقط با بدنه درز باشد، توصیه می‌شود از پرکننده‌های درز استفاده نمود تا این نسبت رعایت گردد. در سنین اولیه تا 7 روز، از تماس با مواد شیمیایی و حلال‌ها و همچنین تماس زیاد با آب جلوگیری شود. رفت و آمد سبک و سنگین روی آن