

شرح کلی

این محصول بر پایه رزین و هاردنر پلی یورتان غیر فرار طراحی شده است و به عنوان لاک تقویت کننده سطوح بتنی، سنگ، آجر و برفی سیستم های رزینی کف سازی قابل استفاده است. این محصول بی رنگ و شفاف بوده، باعث اندکی براق شدن سطح زیر کار می شود. فرافور نیاز مصرف کننده امکان مات سازی این محصول نیز فراهم می باشد که طی دوره عمل آوری مات فواید شد. در صورتیکه نیاز است از سیستم پلی یورتان به عنوان روکش رنگی کف استفاده شود می بایست به محصول P-88 رجوع شود.

روش اجرا

R-42 را می توان با اسپری به راحتی بر روی هر نوع سطحی اسپری نمود. باید توجه شود که این عملیات به صورتی انجام شود که ضخامت یکسانی از محصول بر تمام سطح باقی بماند. همچنین می توان این محصول را در عملیات تزریقی استفاده نمود. این عملیات در فضاهای عالی عمودی به کمک نیروی ثقل صورت می پذیرد ولی تزریق آن در فضاهای پرفشار و مویینه بدون پمپ و پکر امکان پذیر نیست. در هنگام افتلاط، رعایت نسبت دو جزء A و B بسیار ضروری است. در صورت نیاز به کاهش ویسکوزیته با کارشناسان این شرکت مشورت نمایید.

مشخصات فنی

شکل ظاهری	مایع شفاف عسلی
وزن مفصوم	۱۱۰۰ کیلوگرم در متر مکعب
کارپذیری	مدود یک ساعت
چسبندگی به بتن	بسیار بیشتر از لایه های سیمانی
مقاومت فشاری در ترکیب با دانه بندی مناسب	۵۰ مگا پاسکال
مقاومت فمشی	۳۵ مگا پاسکال
مقاومت شیمیایی	در برابر چربی ها، اسید ها و ملال های نفتی و شیمیایی مقاومت دارد
مقاومت در برابر UV	دارد
نفوذ پذیری غشای ۵۰۰ میکرونی در برابر انواع مایعات	صفر

مقادیر مصرف

مقدار مصرف دقیق این محصول به میزان زیری سطح کار وابسته است ولی به طور معمول برای دستیابی به ضخامت مدود ۷۰ میکرون، ۱۵۰ گرم از این محصول مورد نیاز می باشد. چنانچه به عنوان پوشش نهایی از این محصول استفاده شود، می بایست ضخامتی معادل ۳۰۰ میکرون داشته باشد. در عملیات تزریق به ازای هر متر مکعب، مدود ۱۱۰۰ کیلوگرم از این محصول مورد نیاز است.

انبارداری

دور از نور مستقیم فورشید، رطوبت، فشار، یخ زدگی و در بازه دمایی ۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود. در این شرایط حداقل یک سال فرصت مصرف فواید داشت.

بسته بندی: این محصول دو جزئی است و با توجه به نیاز مشتری در بسته بندی های مختلف قابل عرضه می باشد.