



# KARIZ PU 5

## مشخصات:

PU 5 یک درزگیر تک جزئی بر پایه پلی اورتان است که مقاومت مکانیکی خوبی دارد و ظرفیت تغییر شکل مجاز آن ۱۵٪ میباشد این محصول با رطوبت هوا واکنش داده و عمل می کند.

## موارد مصرف:

PU 5 یک درزگیر همه منظوره است که برای موارد مصرف متعددی مناسب است.

- درزهای انبساط کف سطوح بتنی
- درزهای کف در مناطقی که در معرض مواد شیمیایی قرار دارند.
- درزهای مربوط به تصفیه خانه ها

## فواید:

- انعطاف پذیر
- ظرفیت تغییر شکل ۱۵٪
- عدم ایجاد حباب در حین عمل آوری
- مقاومت مکانیکی و شیمیایی متناسب
- چسبندگی عالی به اکثر مصالح ساختمانی بدون جداشدگی و ترک
- مناسب برای آب و هوای مختلف



## مشخصات فنی:

**بسته بندی:**  
تیوپ های ۶۰۰ میلی لیتری

**رنگ بندی:**  
خاکستری ، مشکی ، سفید

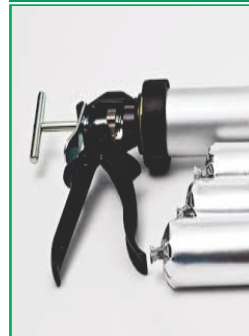
**مدت نگهداری:**  
۱۲ ماه پس از تولید به شرط آنکه در جای خشک و خنک (در دمای ۱۰°C الی ۲۵°C) و در بسته بندی اولیه نگهداری شود.

**نوع:**  
پلی یورتان

**وزن مخصوص:**  
حدود ۱/۳ گرم بر میلی لیتر

**دمای زمان اجرا:**  
۴۰°C الی ۵°C

## بسته بندی:



## KARIZ PU 5

### کاربرد:

برای کاهش عمق درز (ضخامت درزگیر) می توان از پرکننده های اسفنجی میله ای شکل استفاده کرد. قطر این نوع پرکننده ها باید حدود ۲۰٪ بزرگتر از عرض درز باشد.

### آماده سازی دیواره های درز:

دیواره های درز (محل چسبیدن درزگیر) باید خشک، متراکم و دارای مقاومت کافی باشند. چنانچه سطوح بتنی درزها پوشش های قدیمی و رنگی دارند می بایست زدوده شوند. جهت اجرا می بایستی رطوبت سطح کمتر از ۴٪ باشد. حداکثر رطوبت مجاز هوا جهت انجام ۷۰٪ می باشد. نقاط قلوه کن شده باید با یک ملات اپوکسی لکه گیری شوند. توصیه می شود که تا پیش از عمل آوری نقاط لکه گیری شده، اجرای درزگیر انجام نشود.

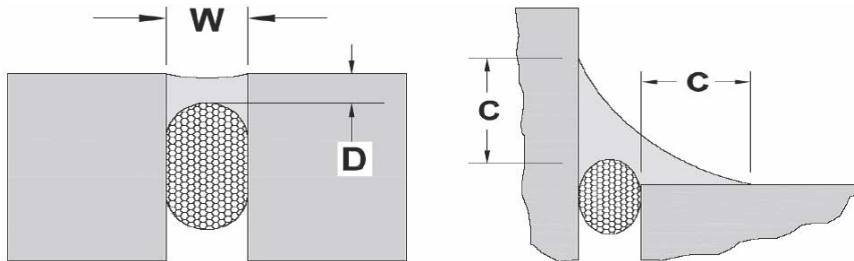
### اجرا:

این ماده بصورت آماده می باشد. یک سر تیوپ آلومینیومی را برید و آن را درون گان دستی یا بادی قرار داده و شروع به استفاده نمایید. سطح ماستیک را با یک وسیله به صورت مقعر پرداخت نمایید.

- باید به نحوی درون درز اعمال کرد که هوا در زیر آن محبوس نشود.
- عمق درز معمولاً نصف عرض آن طراحی می گردد.
- پس از ۷ روز در دمای ۲۰ درجه سانتی گراد گیرش کامل گردیده و کاملاً قابل بهره برداری می باشد.
- رنگ آمیزی روی درزگیر بطور کلی مجاز نمی باشد.

### نکات ایمنی:

حین انجام کار باید از دستکش استفاده نمود و هنگام آلوده شدن دستها از آب و صابون استفاده گردد.



مشخصات ارائه شده جزئیات فابل اعتماد، دقیق و بروز بودن دانش محصولات می باشد. با توجه به اینکه محصولات بدون حضور کارشناسان این شرکت مورد استفاده قرار می گیرند لذا کیفیت و ماندگاری محصولات طبق مشخصات ارائه شده مورد تأیید می باشد. شرکت دانش بنیان و راهبردی عمران دینار می باشد. شرایط آب و هوایی مناطق است. مسئولیت ایجاد سازه با سازه سازنده است.