



# KARIZ PU COALTAR 600



## مشخصات فنی :

بسته بندی :  
گالن یا درام  
رنگ بندی :  
مشکی

نوع :  
پلی کلتار دو جزئی که در اثر واکنش رزین و هاردنر سخت میشود.

وزن مخصوص :  
حدود ۱/۴ گرم بر میلی لیتر

## بسته بندی

## مشخصات :

PU Coaltar 600 یک درزگیر دو جزئی انعطاف پذیر بر پایه پلی اورتان و کلتار سرد اجرا است که مقاومت مکانیکی خوبی دارد و ظرفیت تغییر شکل مجاز آن ۱۵٪ میباشد.

## موارد مصرف :

PU Coaltar 600 یک درزگیر همه منظوره است که برای موارد متعددی مناسب است. طراحی درزها در هر پروژه باید متناسب با شرایط منحصر به فرد همان پروژه باشد.

- درزهای کف
- درزهای کف در مناطقی که در معرض مواد شیمیایی قرار دارند.
- درزهای مربوط به تصفیه خانه های پساب و فاضلاب های غیر صنعتی
- مناطق سوخت گیری هواپیما، پایانه های نفتی، اسکله و بندر و پل 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 جداسدگی و ترک
- در مقابل اسیدهای آلی و معدنی و محیط های باز، حلالها، روغنها و چربیها از مقاومت خوبی برخوردار می باشد.
- خود تراز شونده (Self levelling)



Drum



Drum

(A + B)

KARIZ PU COALTAR 600

کاربرد:

برای زیرسازی این درزگیر فقط از پرکننده‌های اسفنجی سازگار با آن استفاده کنید. برای کاهش عمق درز (ضخامت درزگیر) می‌توان از پرکننده‌های اسفنجی میله‌ای شکل استفاده کرد. قطر این نوع پرکننده‌ها باید حدود ۲۰٪ بزرگتر از عرض درز باشد. برای جلوگیری از آسیب رساندن به پرکننده‌های اسفنجی در هنگام جایگذاری آنها باید از ابزار غیر نوک تیز استفاده شود. برای محافظت بیشتر در برابر فشار آب توصیه می‌شود که از یک پرکننده اضافی از جنس پلی استایرن منبسط شده در زیر درزگیر استفاده شود. برای افزایش قابلیت آب بندی درزها میتوان در حین بتن ریزی از نوارهای آب بند استفاده کرد.

آماده سازی دیواره های درز:

دیواره‌های درز (محل چسبیدن درزگیر) باید خشک، متراکم و دارای مقاومت کافی باشند. چنانچه سطوح بتنی درزها نم دار باشد باید پیش از اعمال درزگیر، سطوح نم دار را با پرایمر مخصوص (Primer) آغشته کرد. جهت اجرا می‌بایستی رطوبت سطح کمتر از ۴٪ باشد. حداکثر رطوبت مجاز هوا جهت انجام ۷۰٪ می‌باشد. در هنگام تمیز کردن درز باید اطمینان حاصل شود که تمامی ذرات سست و آلودگی‌ها زوده شده باشد برای تمیز کردن دیواره‌های جاذب (آب یا حلال) می‌توان از روش خشک (برس زنی) و برای زدودن غبار و روغن از جداره‌های غیر جاذب می‌توان از آب یا حلالهای پاک کننده مانند Cleaner بهره گرفت. پیش از اعمال درزگیر به درزها باید حلالها کاملاً تخییر شده باشند. نقاط قلیوه کن شده باید با یک ملات اپوکسی لکه گیری شوند. توصیه می‌شود که تا پیش از عمل آوری نقاط لکه گیری شده، اجرای درزگیر انجام نشود.

اجرا:

- ابتدا می‌بایستی دقت نمود کلیه ابزار و وسایل ساخت کاملاً تمیز و عاری از هرگونه آلودگی باشد.
- جزء A را با جزء B به نسبت ترکیب این محصول مخلوط نمود.
- با استفاده از یک دریل با پروانه مناسب با سرعت ۵۰۰-۳۰۰ rpm دور یا دستی به خوبی مخلوط شود.
- بایستی دقت شود که ترکیب حاصل همگن و بصورت یکنواخت مخلوط گردد.
- مدت زمان مصرف و گیرش نهایی :
- ۲۵ درجه سانتی گراد ۴۵ دقیقه
- پس از ۷ روز در دمای ۲۰ درجه سانتی گراد گیرش کامل گردیده و کاملاً قابل بهره برداری می‌باشد.

نکات مهم:

رنگ آمیزی روی درزگیر بطور کلی مجاز نمی‌باشد.

نکات ایمنی:

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

مشخصات فنی :

مدت نگهداری:

جزء A ، ۱۲ ماه پس از تولید و  
جزء B ، ۶ ماه به شرط آنکه در  
جای خشک و خنک در دمای  
۱۰°C الی ۲۵°C و در بسته  
بندی اولیه نگهداری شود .

دمای زمان اجرا:

۵°C تا ۴۰°C

دمای بهره برداری:

۴۰°C - تا ۸۰°C +

ظرفیت تغییر شکل:

۱۵٪ عرض اولیه درز

مشخصات ارائه شده جزئیات فنی است. لطفاً در مورد جزئیات این محصولات با شرکت مورد استفاده از این شرکت یا نمایندگی آن شرکت در منطقه خود تماس بگیرید. این شرکت مسئولیت استفاده از این محصولات را بر عهده مشتری می‌داند. این شرکت هیچ تضمینی در مورد کیفیت و ماندگاری محصولات ارائه شده نمود نمی‌کند. این شرکت مسئولیت استفاده از این محصولات را بر عهده مشتری می‌داند. این شرکت هیچ تضمینی در مورد کیفیت و ماندگاری محصولات ارائه شده نمود نمی‌کند.