



KARIZ POLYSEAL



## مشخصات :

این محصول نوعی عایق رطوبتی پیش ساخته می باشد که با انواع پلیمر های اصلاح شده قیری بر پایه BOF ساخته و آماده مصرف می باشد .

## موارد مصرف :

- مخازن آب
- فونداسیون ساختمان ها
- تونل ها
- کانال های آبیاری
- عایق کاری لوله های آب و گاز
- سرددخانه ها
- استخر ها
- قابل استفاده در درز های انساطی و اجرائی سازه های بتنی و درز های لوله های بتنی

## فواید :

نفوذ ناپذیر در مقابل آب

انعطاف پذیری فوق العاده بالا

مقاوم در برابر کشش، ترک، پارگی، ضربه و فشار هیدرولاستاتیک

کاهش آب بدون کاستن از کارایی بتن و افزایش مقاومت اولیه و نهایی

## مشخصات فنی :

رنگ : مشکی

نوع: پلیمر های اصلاح شده BOF تقویت شده با تیشو روینگ و پلی استر

وزن هر رول: ۴۰ ± ۵ کیلو گرم

انعطاف پذیری در سرما : حداقل -۵ درجه سانتیگراد

شرط نگهداری : دور از آنجماد و دور از تابش مستقیم آفتاب به صورت استاندار نگهداری شود و از انبار نمودن بر روی هم اجتناب گردد

بسهه بندی : رول در طول ۱۰ متر و عرض ۱ متر

مدت نگهداری : ۲۴ ماه پس از تولید، به شرط نگهداری مناسب در بسته بندی اولیه و باز نشده

## KARIZ POLYSEAL

## کاربرد:

سطح زیر کار جهت نصب Kariz Polyseal بایستی صاف و بدون گرد و خاک و عاری از آلودگی باشد. در زمان نصب می بایست اکیداً دقت شود که مشعل را به صورت یکنواخت در وجه داخلی Kariz Polyseal بخورد نماید و به صورت رفت و برگشت در سطح عایق عمل کند. باید توجه داشته باشند که ده سانتی متر از لبه های عایق رطوبتی روی هم قرار گیرد تا از نفوذ عوامل خارجی جلوگیری شود.

استفاده از kariz poly seal Primer برای افزایش چسبندگی سطوح زیر کار پیشنهاد می گردد. از باز نمودن رولهای عایق رطوبتی در فضای نامناسب (برف و باران) اجتناب نمایید.

## مشخصات فنی :

نقطه نرمی شیره با روش گلوله و حلقه :  
حداقل ۱۲۰ درجه سانتیگراد

درجه نفوذ پذیری شیره :  
حداکثر ۲۰ درجه سانتیگراد

مقاومت کششی طولی :  
حداقل ۵۰ کیلوگرم بر ۵ سانتیمتر

مقاومت کششی عرضی :  
حداقل ۳۵ کیلو گرم بر ۵ سانتیمتر

ضخامت :  
۴ میلیمتر

