



**IRAN
CONCRETE
CLINIC**

ماستیک سیلیکونایز نانو

MTOFIX 310

شرح

- ماستیک سیلیکونایز نانو کلینیک بتن ایران تک جزیی بر پایه اکریلیک‌های پیشرفته است با توجه به فرمولاسیون نانو از چسبندگی فوق العاده به انواع مصالح برخوردار است و مطابق با استاندارد ASTM D445 است.
- MTOFIX310 به صورت شفاف بوده و قابلیت اجرا بر روی انواع سطوح داخلی را دارد و همچنین قابلیت تولید و عرضه با انواع رنگ‌های مورد دلخواه نیز وجود خواهد داشت.
- این ماستیک سیمیلار به صورت اقتصادی و با تکنولوژی نانو تولید گردیده و از نظر اقتصادی نیز مقرون به صرفه است.

مصارف

- پر کردن درزهای انبساطی و ژوئن‌ها
- پوشش سطوح بتنی و فلزی
- آب بندی درزهای تحت نفوذ آب
- کابینت، سینک‌ها و غیره
- آب بندی و درز بندی لوله‌ها
- بندکشی کاشی و سرامیک و نصب قطعات
- درز بندی چهارچوب‌ها و پنجره‌ها
- کاشیکاری و آب بندی استخرها

خصوصیات ویژه

- قابلیت اجرا در سطوح افقی و عمودی



- بدون شره
- قابلیت ارتجاعی فوق العاده بالا
- از چسبندگی بالایی به انواع مصالح برخوردار است
- مقاومت مطلوب در برابر الکتریسیته
- عدم نیاز به پرایمر
- پس از اجرا هرگز ترک نمی خورد و با کاهش چسبندگی مواجه نخواهد شد

نحوه مصرف

ابتدا سطح زیر کار باید عاری از هر گونه چربی، گرد و غبار یا ذرات سست و ناپایدار شود. سپس ماستیک را در محل درز با استفاده از دستگاه تزریق اجرا می کنیم. برای هموار شدن سطح ماستیک اجرا شده می توان از دست یا ابزار (کاردک) استفاده کنیم.

بسته بندی

ماستیک سیلیکونایز نانو کلینیک بتن ایران در کارتریج های ۲۸۰ گرمی و در کارتن های ۲۴ عددی عرضه می شود.

انبارداری

در محیط سرپوشیده و به دور از تابش آفتاب و بارندگی و دمای خشک و خنک نگهداری نمایید.

زمان نگهداری

۱۲ ماه در صورت نگهداری بر طبق شرایط استاندارد.

بهداشت و ایمنی

در هنگام استفاده از این محصول بهتر است از دستکش و عینک استفاده نمایید در صورت تماس بدن و چشم آن را با مقادیر فراوانی آب شستشو دهید.

میزان مصرف

باتوجه به طول، عرض، ارتفاع درزهای مورد استفاده و وزن مخصوص $1/1 \text{ gr/cm}^3$ میزان مورد نیاز قابل محاسبه خواهد بود.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	خمیر
رنگ	شفاف، قابل تولید در انواع رنگها
وزن مخصوص	$1/1 \text{ gr/cm}^3$
زمان خشک شدن سطحی	۴ ساعت
زمان خشک شدن عمقی	۴ روز
سختی	19 SHORE A
درصد ازدیاد طول	۷۰ درصد
دمای حفظ کیفیت	-40°C تا $+200^{\circ}\text{C}$
بسته بندی	کارتریج های ۲۸۰ گرمی