

**CONCRETE BONDING**  
A d h e s i v e

**CA-9**

**چسب بتن استحکامی**

چسب بتن استحکامی رومولو با نام تجاری CA 9 رومولو محصولی تک جزئی محلول در آب به رنگ سفید شیری برپایه رزین اصلاح شده می باشد که با تکنولوژی یونیزاسیون فرموله شده است و به عنوان ماده پیوند دهنده ملات های پایه سیمانی به کار می رود. این محصول آماده مصرف بوده و قابلیت چسبندگی بسیار قوی به انواع سطوح و مصالح ساختمانی را دارد.

**مشخصات :**

افزایش مقاومت فشاری بتن ، کاهش نفوذ پذیری بتن چسبندگی فوق العاده به بتن و انواع مصالح ساختمانی کاهش ترک های انقباضی بتن در محیط های قلیایی و ... بهبود مقاومت شیمیایی ، سایشی ، کششی در چسبندگی انعطاف پذیری بسیار مناسب در برابر ترک یا افتادن کاشی مقاومت بسیار بالا در برابر رطوبت ، بخار ، اسید و مواد نفتی استحکام در برابر حرکت های ساختمان (لرزش ، انقباض ، انبساط) افزایش انعطاف پذیری بتن و کاهش آب مصرفی بتن تا ۵ درصد افزایش مقاومت بتن در برابر نمک های یخ زا و سیکل های یخبندان

**موارد مصرف :**

مناسب ترین پرایمر جهت ترمیم مناسب جهت تهیه بتونه سنگی برای ترمیم قابل استفاده در انواع ملات های کاشی کاری قابل استفاده در انواع ملات های بندکشی و سنگ ساخت ملات و پوشش های آب بند بر روی انواع سطوح مناسب جهت اتصال بتن جدید به بتن قدیمی و اجرای پرایمر قابلیت آب بندی استخرها ، مخازن ، تصفیه خانه و سازه های آبی قابل افزودن به پودر بتونه و پودر ماستیک جهت افزایش چسبندگی



**مشخصات فیزیکی و شیمیایی**

وزن مخصوص	1.3 gr/cm <sup>3</sup>
رنگ	سفید
حالت فیزیکی	مایع
PH	8
اندازه متوسط ذرات	30 Micron

**مشخصات فیزیکی و شیمیایی**

براقیت	-
دانسیته	1.3 ± 0.1
گرانروی	95 Ku
زمان خشک شدن	-
درصد اختلاط با آب	30 %
نفوذ ناپذیری	50 %
دمای اجرا	5-40 C

**Packing** 1 3.5 9 LIT



**www.romolo.ir**

ITALIAN Technology  
Made in IRAN



دمای مناسب کار ۴۰-۵ درجه می باشد  
و زمان خشک شدن بین ۱۲ الی ۲۲  
ساعت با توجه به شرایط آب و هوایی  
متفاوت است.



## چسب بتن استحکامی

CONCRETE BONDING  
A d h e s i v e | **CA-9**

### CERTIFICATE

ISO 9001 : 2015

ISO 45001 : 2018

ISO 10002 : 2018

ISO 10668 : 2010

ISO 10004 : 2018

ISO 14001 : 2015

CE CERTIFICATE

IMS CERTIFICATE

HSE - MS CERTIFICATE

### نحوه مصرف :

**جهت ترمیم بتن :** سطح زیر کار را از هرگونه آلودگی پاک نموده و یک لایه چسب بتن را روی مقطع مورد نظر بکشید ، میزان مصرف معمول ۴-۶ درصد وزن سیمان مصرفی می باشد .

**جهت آب بندی :** به ازای هر متر مکعب بتن ، چسب بتن رومولو را به نسبت ۳ به ۱ با آب ترکیب نموده و سپس به بتن اضافه نمایید ، میزان مصرف معمول چسب بتن استحکامی رومولو ، جهت آب بندی داخلی تقریباً ۵-۹ درصد وزن سیمان مصرفی می باشد.

### توجه :

قبل از مصرف چسب بتن استحکامی رومولو ، حتماً به مدت ۳ دقیقه محتویات درون گالن کاملاً هم زده شود.

### بسته بندی :

چسب بتن استحکامی رومولو در بسته بندی های ۱ ، ۳/۵ و ۹ لیتری تولید و عرضه میگردد .

### طریقه نگهداری :

دمای مناسب جهت نگهداری محصول ۳۰-۱۰ درجه سانتیگراد می باشد ، عمر مفید این محصول یک سال است مشروط براینکه در محیط سرپوشیده و به دور از رطوبت ، یخ زدگی ، گرمای شدید و نور مستقیم خورشید نگهداری شود.

### نکات ایمنی :

از تماس مستقیم با چشم و پوست خودداری شود.در زمان اجرا از دستکش عینک و لباس مناسب استفاده گردد.در صورت تماس احتمالی با چشم بلافاصله با آب ولرم به مدت ۱۵ دقیقه شستشو دهید.



چسب های ساختمانی  
رنگ های ساختمانی  
افزودنی های بتن  
افزودنی های رنگ

Italian Processed  
Construction  
Materials