

## چسب و افزودنی ملات B70

(محصولی جهت آب بندی و افزایش ضریب چسبندگی ملات به سطح)



### چسب و افزودنی ملات B70

مایعی شیری رنگ با خاصیت آب بندی و چسبندگی است که جهت ترکیب در دوغاب یا ملات با حداکثر ضخامت ۵ سانتیمتر استفاده می‌گردد، بر پایه رزین های آکریلیک و با بهره گیری از تکنولوژی نانو ساخته شده است. در ساخت انواع ملات و دوغاب سیمانی مانند ملات نسب سنگ، کاشی و موزائیک، زیرسازی، کروم بندی و شبیب بندی دیواره و کف پارکینگ، بام، حمام و سرویس بهداشتی، دوغاب و ملات نرمه کشی استخراج، سوتا و جکوزی، مخازن بتی و سپتیک، مخازن آب شرب و حوضچه های پرورش ماهی، روغنگاردن، تراس و ... استفاده می‌گردد.

چسب و افزودنی ملات B70 پس از اجرا، دمای 75-350+ درجه سانتیگراد را تحمل نموده و سازگار با محیط زیست می‌باشد. این محصول معطر بوده و در مقایل مواد شوینده، اشعه UV و گاز CO<sub>2</sub> به شدت مقاوم است.

مقاوم در برابر مواد شوینده  
سازگار با محیط زیست، مقاوم در برابر UV خورشید و گاز CO<sub>2</sub>

آنتی باکتریال  
ضد خزه، جلبک و باکتری

افزایش مقاومت بتن  
جلوگیری از خوردگی اجزای فلزی درگیر در بتن و ملات

خاصیت اتپروفی و چسبندگی  
بالا بردن مقاومت سازه

تحمل دمایی  
75-350+ تا

بالا بردن ضریب چسبندگی  
ایجاد تراکم در ملات

دارای تأییدیه وزارت بهداشت  
جهت استفاده در مخازن آب شرب

ممانعت از ایجاد تری  
تحت تأثیر نوسانات دمایی



سوالات متداول مطالبات آموزشی نکات قبل از مصرف میزان مصرف تقریبی

### مزایای چسب و افزودنی ملات B70

بالا بردن ضریب چسبندگی و جلوگیری از پوسیدگی میلگرد و اجزای فلزی درگیر در ملات های سیمانی، ممانعت از ایجاد ترک در سازه های سیمانی تحت تأثیر نوسانات دما و سیکل یخ‌بندان، ایجاد تراکم در ملات، ترمیم و پر نمودن فضاهای خالی در سطح ملات، سرعت خشک شدن متعادل، دارای تأییدیه از آزمایشگاه های تحت نظر وزارت بهداشت جهت استفاده در مخازن آب شرب

### موارد مصرف چسب و افزودنی ملات B70

بر روی کلیه سطوح نفوذپذیر سیمانی و بتی قابل اجرا می‌باشد و ضخامت نهایی لایه ترمیمی و یا سیمان کاری با چسب و افزودنی ملات ۰/۷ تا ۵ سانتیمتر می‌باشد.  
با توجه به قدرت آب بندی و چسبندگی هم‌زمان، این محصول بالاترین مصرف را در ساخت انواع ملات سیمانی دارد.

### آماده سازی محل اجرای چسب و افزودنی ملات B70

از محکم بودن سطح نهایی، عدم نشست و عدم وجود ترک در لایه زیرسازی، اطمینان حاصل نمایید. (ترمیم ترک های سازه با استفاده از چسب و افزودنی بتن N50 و قبل از انجام مراحل آب بندی صورت می‌گیرد).

روش عمومی اجرای چسب و افزودنی ملات B70: (روش های اجرایی با توجه به محل اجرا، ممکن است متفاوت باشند)

الف: دوغاب یا ملات نرمه کشی

یک واحد چسب و افزودنی ملات B70 را با سه واحد آب ترکیب کرده و از آن برای ساخت ملات نرمه کشی یا دوغاب استفاده نمایید. (یک واحد سیمان + دو واحد پودر سنگ الک شده (سیلیس میکرونیزه SI30) مناسب ترین ترکیب خشک برای ملات نرمه کشی است).

ب: ملات سیمان کاری

یک واحد چسب و افزودنی ملات B70 را با سه واحد آب ترکیب کرده و از آن برای ساخت ملات تعمیری یا سیمانکاری استفاده نمایید. (یک واحد سیمان + پنج واحد ماسه دو بارشور(بدون خاک) مناسب ترین ترکیب خشک برای ملات سیمانکاری است).



### میزان مصرف تقریبی چسب و افزودنی ملات B70

برای هر متر مربع ملات به ضخامت یک سانتیمتر، ۳۰۰ سی سی

### میزان ترکیب تقریبی چسب و افزودنی ملات B70

یک واحد چسب و افزودنی ملات ۰/۷ سه واحد آب

توجه: لطفاً نکات زیر را قبل از مصرف به دقت مطالعه فرمایید:

- ۱) کاهش میزان ترکیب با آب و حفظ خلوص بالای محصول، باعث افزایش کیفیت نمی‌گردد، لذا خواهشمند است میزان ترکیبات مذکور را رعایت فرمایید.
- ۲) میزان مصرف ذکر شده تقریبی بوده و ممکن است در هر پرتوه متفاوت و ملزم به تست باشد.
- ۳) محصولات پس از اجرا، در مجاورت هوا خشک می‌شوند و با توجه به فصل اجرا (سرمه و گرمای هوا)، میزان دما و رطوبت محیط، میزان وزش باد و جریان هوا، مدت زمان خشک شدن متفاوت خواهد بود.
- ۴) جهت حفظ محصولات در طولانی مدت، آن را در بسته بندی خود محصول و بدون ترکیب با آب، در دمای ۱۵-۳۰ درجه سانتی گراد و به دور از نور مستقیم خورشید (مطابق با شرایط انبارداری) نگهداری نمایید.

شرکت نوآوران صنعت پادآب (NSG) خالق و تنها مالک برند B70

تمامی علائم و برندهای این شرکت در اداره کل مالکیت فکری و معنوی ایران به ثبت رسیده اند، لذا با هرگونه کپی برداری، شبیه سازی و جعل برخورد قضایی و قانونی خواهد شد.