



ترمیم کننده ویژه M-465

شرح محصول

ملات آماده برپایه سیمان با دانه بندی مناسب و بدون انقباض می باشد که با توجه به پلیمریکار رفته در ساخت این محصول، از چسبندگی قابل توجهی به سطوح زیرکار برخوردار میباشد. این ماده برای ترمیم و رفع آسیب دیدگی های سطحی در سازه ها و نماهای بتنی بکار میرود و ضمن افزایش عمر مفید و دوام قطعات بتنی، نقش موثری در کاهش هزینه های ترمیم ایفا می کند.

موارد کاربرد

برای ترمیم و اصلاح کلیه آسیب دیدگیهای سطحی ، ترک خوردگی، شکستگی، بریدگی و ناهمواری سطوح در موارد زیر بکار میروند:

- پله ها، نماها و کلیه قطعات درجا و پیش ساخته بتنی
- مخازن بتنی آب .
- قطعات سیمانی، آزبستی و موزاییکی .
- زیرسازی موضعی کف سالنها.
- ترمیم و اصلاح کلیه آسیب دیدگیهای سطحی ، ترک خوردگی، شکستگی و بریدگی ها.
- هموار نمودن سطح.
- پرنمودن ناهمواریهای بتن و حفره ها.

خواص و اثرات

- داشتن چسبندگی کافی با قطعات مورد نظر
- مقاومت در برابر آب و رطوبت
- افزایش مقاومت بدلیل یکدست شدن سطح مورد نظر
- تبدیل شدن به خمیری کارا و انعطاف پذیر جهت موارد مصرف گوناگون
- درعین سهولت اجرا، مقاومت خود را در مقابل تنش های کششی و فشاری حفظ میکند.

اطلاعات فنی

حالت ظاهری پودری
فام خاکستری
یون کلر ندارد
وزن مخصوص 2/5 گرم بر سانتی متر مربع
حلال رقیق کننده در آب
مکانیزم سخت شدن تبخیر آب و فرایند هیدراتاسیون
زمان خشک شدن سطحی در دمای 25°C 1/5-2 ساعت
زمان سختی نهایی در دمای 25°C 48 ساعت

شرایط محیطی

دمای سطح حداقل 10 و حداکثر 35 درجه سانتیگراد باشد. از اجرای محصول از زیر نور مستقیم آفتاب و یا باد شدید خودداری شود.

آماده سازی سطح

سطح مورد نظر میبایست به خوبی تمیز، خشک و عاری از هر گونه آلودگی، چربی و گرد و غبار باشد.

روش اعمال

- 1- کلیه تجهیزات قبل از استفاده با آب تمیز گردد.
 - 2- به نسبت 14-15 درصد وزنی به پودر، آب اضافه شود.
 - 3- مخلوط به مدت 2 تا 3 دقیقه تا به دست آمدن خمیری یکنواخت با میکسر مخلوط گردد.
 - 4- بهترین روش اجرا توسط لیسه یا ماله و حداکثر 20 میلیمتر در هر سیکل اجرایی می باشد.
- نکته:** بهترین زمان اعمال 20-30 دقیقه بعد از مخلوط کردن پودر با آب می باشد.



دفتر مرکزی : اصفهان ، پل فلزی ، بوستان سعدی ، مقابل صدا و سیما ، ساختمان ریف تلفن : (0311) 6252000 (12 خط) - فاکس : 6279694 - 6278480 (0311)
کارخانه : کیلوتر 56 جاده اصفهان - شیراز ، شهرک صنعتی رازی ، فرعی دوم ، مجتمع صنایع شیمیایی ریف ایران - تلفن : 4- (0321) 2323211 - فاکس : 2323215 (0321)

Head Office: REEF Bldg., Boostansaadi, Esfahan- Iran. Tell: (+98311) 6252000 (12 Line) Fax: (+98311) 6278480 , 6279694

Plant: 2St, Razi Industrial zone, 56 Km of Esfahan - Shiraz Road. Tell: (+98321) 2323211 - 4Fax: (+98321) 2323215

info@reefiran.com www.reefiran.com



ترمیم کننده ویژه M-465

نکات ایمنی

این محصول قابل اشتعال نبوده ولی مجری موظف است ضمن مطالعه و رعایت شرایط MSDS این محصول، در هنگام مصرف از دستکش ایمنی استفاده نماید.

شرایط نگهداری

این محصول باید در فضای سر بسته و دور از رطوبت و اشعه مستقیم در دمای 35-5 درجه سانتیگراد در بسته بندی اولیه نگهداری شود.

ملاحظات

اطلاعات موجود براساس دانش فنی و تحقیقات آزمایشگاهی ما تهیه شده است ولی از آنجا که شرایط مصرف و روش های کاربرد متفاوت و دور از دسترس ما است، تضمینی برای نتایج حاصل از آن نخواهیم داشت.

