

ADMIX RM620

ملات صافکاری یک جزئی سطوح بتنی، مسلح به الیاف پلی پروپیلن

ADMIX RM620 ملات تعمیر خاکستری رنگ و یک جزئی اصلاح شده با الیاف پلی پروپیلن جهت صافکاری سطوح بتنی مورد استفاده قرار می‌گیرد و پس از اضافه شدن آب به ملات قابل ماله کشی بر روی سطوح زبر بتنی و لایه‌های آسیب دیده سطحی تبدیل می‌شود. از این محصول می‌توان برای پر کردن حفره‌های بزرگ در سطح بتن استفاده کرد. در ضمن ملات اجرا شده فاقد جمع‌شدگی و ترک خوردگی خواهد بود.

کاربرد

- تعمیر تمامی موارد سازه‌ای با قابلیت استفاده از روش پاششی یا ماله کشی
- به منظور محافظت از سازه‌های بتنی در معرض عوامل مهاجم چون کلراید و سولفات
- تعمیر تیر و ستون‌های پیش تنیده یا مسلح شده
- تعمیر سازه‌های دریایی
- تعمیر سازه‌ای در مناطق صنعتی به ویژه برای سازه‌های در معرض روغن‌های معدنی و هیدرولیکی

ویژگی‌ها

ADMIX RM620 ملات یک جزئی است و تنها نیاز به اضافه کردن آب در محل مصرف دارد تا تبدیل به ملاتی بسیار کارا برای صافکاری سطوح بتنی شود. همچنین قابلیت پرداخت کاری بسیار خوب آن باعث پدید آمدن سطح نهایی صاف می‌شود. این محصول مسلح به الیاف پلیمری است و دارای مقاومت کششی و خمشی بیشتر از بتن معمولی است.

مشخصات فنی

شکل ظاهری	پودر خاکستری
دانسیته	۱/۵ کیلوگرم بر لیتر
مقاومت فشاری در ۲۰ درجه سانتی گراد	۱ روزه بیشتر از ۱۶ مگاپاسکال
مطابق با استاندارد BS1881 بخش ۱۱۶	۲۸ روزه بیشتر از ۴۰ مگاپاسکال

روش اجرا

آماده سازی سطح:

قبل از انجام تعمیرات باید سطوح را از وجود روغن، گرد و خاک، رنگ، ماده عمل آوری و دیگر آلودگی‌ها که باعث کاهش

دماوند سفید پاریس

میدان آرژانتین، خیابان الوند، خیابان ۳۵، پلاک ۱۳، واحد ۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۸۰

فکس: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۸۴

چسبندگی می‌شوند پاک کرد. سطوح در معرض تعمیر را اشباع نمایید تا آب ملات را جذب نکند. به گونه‌ای که سطوح مرطوب بوده و لی آب آزاد وجود نداشته باشد. چنانچه نیاز به تعمیر محل های آسیب دیده شدید باشد لازم است این مناطق تا عمق تخریب شده بریده شود و تا جای ممکن شکل تیز گوشه و مربعی داشته باشند. همچنین حداقل ضخامت ۱۰ میلی متری پیرامون منطقه تعمیر شده حفظ شود. سطح مورد نظر باید خدشه‌دار بوده و دست کم از ناهمواری های ۵ میلی متری با فواصل ۲۰ میلی متری برخوردار باشد.

در صورت مشاهده آرماتورهای زنگ زده ابتدا از سلامت درونی آن اطمینان یافته سپس نسبت به زنگ زدایی توسط یکی از روشهای برس زنی یا ماسه پاشی اقدام نمایید تا سطح فولاد تمیز نمایان شود. محافظت مضاعف آرماتورها توسط پوشش های مخصوص ضروری است.

اختلاط:

ADMIX RM620 به گونه ای طراحی شده که به راحتی مخلوط شود و برای این منظور بهتر است از مخلوط کن دستی با دور پایین استفاده کرد. مقدار آب مورد نیاز برای هر کیسه ۲۵ کیلو گروی ملات ۳.۵ تا ۴.۵ لیتر می باشد. ابتدا آب را درون ظرف ریخته در حالی که مخلوط کردن ادامه دارد پودر را به آرامی به آب اضافه نمایید و مخلوط کردن را تا یکنواخت شدن شکل ملات ادامه دهید. توجه شود که از مخلوط کردن طولانی پرهیز شود. بسته به میزان روانی ملات مورد نظری توان مقدار آب مصرفی را تنظیم کرد.

عمل آوری:

عمل آوری ملات اجرا شده به ویژه در شرایط گرما و باد شدید ضروری می باشد. برای این منظور می توان از آب تمیز، مایع عمل آوری یا پوشش نایلونی استفاده کرد.

بسته بندی

ADMIX RM620 در کیسه‌های ۲۵ کیلوگرمی پلاستیکی عرضه می‌شود.

انبارداری

این محصول را در مکان سرپوشیده و به دور از تابش خورشید، بارندگی، رطوبت و در روی پالت نگه داری نمایید. از انباشتن کیسه‌ها بر روی هم و فشار زیاد پرهیز شود. عمر مفید محصول حداقل ۱۲ ماه است اگر در شرایط مناسب و در کیسه‌های اصلی نگه داری شود.

احتیاط و ایمنی

همانند تمامی محصولات پایه سیمانی گروت **ADMIX RM620** نیز ممکن است باعث آسیب شود. در صورت تماس احتمالی



دماوند سفید پاریس

میدان آرژانتین، خیابان الوند، خیابان ۳۵، پلاک ۱۳، واحد ۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۸۰

فکس: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۸۴

با چشم‌ها بلافاصله آن را به مدت ۱۵ دقیقه با آب شستشو داده و به پزشک مراجعه نمایید. در صورت تماس با پوست آن را به دقت بشویید.

تائیدیه کیفیت

تمام محصولات که توسط شرکت **دماوند سفید پارسیان** تولید و عرضه می‌شوند، تحت کنترل بخش کنترل کیفی این شرکت و مطابق با استانداردهای کیفی بین‌المللی است.

اطلاعات تکمیلی

در صورت نیاز به اطلاعات تکمیلی با کارشناسان این شرکت با تلفن‌های ۰۳-۸۸۶۷۸۸۸۰ یا پست الکترونیکی **info@white-damavand.com** تماس حاصل فرمایید.



دماوند سفید پارسیان

میدان آرژانتین، خیابان الوند، خیابان ۳۵، پلاک ۱۳، واحد ۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۰

فکس: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۴