

ADMIX SB430

لاتکس آب بند کننده و تقویت کننده مصالح پایه سیمانی

ADMIX SB430 مایع روان شیری رنگ که دارای کاربرد دو گانه است، این محصول رو می توان به عنوان یک افزودنی آب بند کننده بتن و ملات های پایه سیمانی مصرف کرد. این ماده بر پایه استایرن بوتادین تولید می شود و پس از خشک شدن، غیرمحلول در آب است.

چگونگی عملکرد ADMIX SB430 در بتن

چنانچه این محصول با بتن یا ملات مخلوط شود، پس از خشک شدن تشکیل لایه های متعدد آب بند در جسم بتن یا ملات داده و علاوه بر آب بند کردن کانل آن، از آسیب رساندن عوامل محیطی نیز جلوگیری می نماید، خاصیت روان کنندگی آن امکان کاهش آب اختلاط را فراهم می کند و در نتیجه بتن یا ملات حاوی **ADMIX SB430** داغرای مقاومت فشاری بیشتری نسبت به بتن فاقد افزودنی است. وجود لایه های متعددی لاتکس پایداری خمشی، کششی و سایشی بتن را نیز در حد قابل توجهی افزایش می دهد.

موارد کاربرد

مهمترین کاربرد **ADMIX SB430** در تعمیر بتن های آسیب دیده، تعمیر کف ها، دال ها و قطعات پیش ساخته بتنی، ساخت کف های بتنی پایدار در برابر سایش، بدون غبارزایی با پایداری متوسط در برابر مواد شیمیایی است. از این محصول می توان برای اندودکاری و ساخت مخازن، آب بندی پی ها، چاله آسانسور، اطاقک بازرسی و سرریز استخرها و سدها استفاده نمود.

تأثیر بر روی بتن سخت شده

بتن و ملات حاوی **ADMIX SB430** نفوذ پذیری بسیار کمی دارند و در نتیجه از پایداری بسیار خوبی در برابر عوامل جوی برخوردار هستند. به خصوص حملات یون کلر و نمک های محلول در آب قادر به نفوذ در این سازه نیست و در نتیجه دوام چنین سازه هایی به مراتب بیشتر از بتن های فاقد افزودنی است.

مشخصات فنی

شکل ظاهری	مایع غلیظ روان
رنگ	شیری
دانسیته	۱/۰ تا ۱/۰۲ گرم بر سانتی متر مکعب
عدد قلیایی	۱۰ تا ۱۰/۵
مقدار کلراید	کمتر از ۰/۱ درصد



دماوند سفید پارسین

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

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۸۰

فکس: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۸۴

سازگاری

این محصول با تمام مخلوط‌های بتنی حاوی میکروسیلیس، خاکستر بادی، سیمان‌های آمیخته و ملات‌های ساختمانی سازگار است، ولی نباید با هیچ افزودنی دیگری از قبل مخلوط شود. چنانچه احتیاج به مصرف سایر افزودنی‌ها در بتن یا ملات باشد، باید بطور جداگانه و پس از اختلاط افزودنی به مخلوط بتن اضافه شود.

مقدار مصرف

ADMIX SB430 بین ۱۰ تا ۲۰ درصد وزن سیمان (مجموع مواد سیمانی) به بتن یا ملات افزوده می‌شود.

بسته بندی

ADMIX AC420 در سطل های ۸ کیلوگرمی و بشکه‌های ۲۰۰ کیلوگرمی عرضه می‌شود.

راهنمای مصرف

برای تهیه ملات نازک آب بند ۱۰ کیلوگرم **ADMIX SB430** به همراه ۵۰ کیلوگرم سیمان و ۵۰ کیلوگرم ماسه نرم و تنظیم غلظت ملات با آب توصیه می‌شود. برای تولید ملات‌های آبنده ضخیم باید مقدار ماسه را تا ۱۵۰ کیلوگرم افزایش داده و دانه بندی آن را نیز درشت‌تر نمود.

انبارداری

ADMIX SB430 باید در ظروف اصلی خود و در دمای بیشتر از ۵+ درجه سانتی‌گراد، به دور از تابش مستقیم نور خورشید و در مکان سرپوشیده نگهداری شود. این محصول در صورت یخ زدن قابل بازیافت نیست و نباید استفاده کرد. عدم رعایت شرایط انبارداری مناسب ممکن است باعث آسیب دیدن محصول و یا ظرف آن شود. برای کسب اطلاع از روش انبارداری مناسب با بخش فنی شرکت **دماوند سفید پارسیان** تماس حاصل نمایید.

نکات ایمنی

ADMIX SB430 محتوی هیچ ماده خطرناکی نیست. برای آگاهی بیشتر به بروشور ایمنی محصول مراجعه فرمایید.

تائیدیه کیفیت

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



دماوند سفید پارسیان

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

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۰

فکس: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۴

اطلاعات تکمیلی

در صورت نیاز به اطلاعات تکمیلی با کارشناسان این شرکت با تلفن‌های ۳-۸۸۶۷۸۸۸۰ یا پست الکترونیکی info@white-damavand.com تماس حاصل فرمایید.



دماوند سفید پارسین

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

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۰

فکس: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۴