

## اهمیت کیفیت

### ADMIX AC420

چسب بتن و پیوند دهنده اجزای بتن و آب بند کننده

**ADMIX AC420** مایع غلیظ سفید رنگ با کاربردهای متعددی است. این محصول به عنوان یک افزودنی در بتن و ملات‌های پایه سیمانی و هم به عنوان پیوند دهنده و آب بند کننده بتن مورد استفاده قرار می‌گیرد. این ماده بر پایه کوپلیمرهای اکریلیک تولید می‌شود و پس از خشک شدن غیر محلول در آب است.

#### چگونگی عملکرد **ADMIX AC420** در بتن

برای استفاده این محصول در بتن یا ملات کافی است آن را با نسبت‌های مساوی با آب رقیق نموده و محلول بدست آمده را به عنوان آب مصرفی استفاده کرد. بتن یا ملات تولید شده به این روش پس از خشک شدن آب بند می‌شوند و پایداری خمسی بسیار زیادی نسبت به بتن مشابه فاقد افزودنی دارند. ملات پیوند دهنده بتن تازه به بتن سخت از اختلاط یک پیمانه چسب، یک پیمانه آب و چهار پیمانه سیمان بدست می‌آید.

#### موارد کاربرد

مهمنترین کاربرد **ADMIX AC420** در تولید ملات پیوند دهنده است، همچنین جهت تقویت چسب سرامیک و مواد بندکشی به کار می‌رود. از این محصول می‌توان برای عمل آوری ملات‌های تعمیری استفاده نمود، مشروط به اینکه بالاصله پس از اتمام کار روی سطوح تعمیری با محلول رقیق شده آن پوشش داده می‌شود.

#### تأثیر بر روی بتن سخت شده

بتن و ملات حاوی چسب بتن نفوذ پذیری بسیار کمی دارند و در نتیجه از پایداری بسیار خوبی در برابر عوامل جوی برخوردار هستند. ضمن اینکه علاوه بر اثرات این افزودنی بر بتن تازه که به آن ها اشاره شد، دوام بتن سخت شده را نیز افزایش می‌دهد، نفوذ پذیری آن را کاهش داده و پایداری بتن در برابر نفوذ یون کلر را افزایش می‌دهد.



#### مشخصات فنی

شکل ظاهری	مایع غلیظ
رنگ	سفید
دانسیته	۱/۰۲ گرم بر سانتی‌متر مکعب
عدد قلیابی	۹ تا ۱۰
مقدار کلراید	کمتر از ۰/۱ درصد

#### دماوند سفید پارسیان

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

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۰

فکس: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۴

# اهمیت کیفیت

## 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

بین ۱۰ تا ۲۰ درصد وزن سیمان (مجموع مواد سیمانی) به بتن یا ملات افزوده می‌شود. **ADMIX AC420**

## بسته بندی

**ADMIX AC420** در سطل‌های ۸ کیلوگرمی و بشکه‌های ۲۰۰ کیلوگرمی عرضه می‌شود.

## راهنمایی برای مصرف

برای تهیه ملات نازک آب بند ۱۰ کیلوگرم **ADMIX AC420** به همراه ۵۰ کیلوگرم ماسه نرم و تنظیم غلظت ملات با آب توصیه می‌شود. برای تولید ملات‌های آبند ضخیم باید مقدار ماسه را تا ۱۵۰ کیلوگرم افزایش داده و دانه بندی آن را نیز درشت‌تر نمود.

## انبارداری

**ADMIX AC420** باید در ظروف اصلی خود و در دمای بیشتر از +۵ درجه سانتی‌گراد و در محیط سربسته نگه داری شود. عمر مفید این محصول ۱۲ ماه است. 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.

## تاییدیه 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.

## 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