

ADMIX WP763

پودر آب بندکننده بتن و ملات سیمانی

ADMIX WP763 یک محصول پودری با دو عملکرد شیمیایی هم زمان در بتن و ملات‌های سیمانی است:

- پودر فوق روان کننده باعث کاهش آب بتن می‌شود و تخلخل را کاهش می‌دهد. بدیهی است در طراحی بتن باید نسبت آب به سیمان کاهش یابد و در محدوده ۴۰٪ محاسبه شود.
- پودر آب بند کننده در واکنش با آب بتن تشکیل مواد آب گریزی می‌دهد که مانع از نفوذ آب به بتن می‌شود.

تذکر مهم:

عملکرد این محصول بر روی بتن تازه است. اگر چه بتن سخت شده آب بند می‌شود ولی چنانچه در هنگام سخت شدن بتن دچار ترک خوردگی شود یا درز سرد و اجرایی بوجود آید، سازه دچار نشست می‌شود و لازم است این مناطق با استفاده از مواد آب بندی سطحی **ADMIX WP763** ترمیم شود.

موارد کاربرد

ADMIX WP763 برای تولید بتن آب بند در سازه‌های بتنی مانند کانال‌های آب رسانی، پوشش تونل‌ها و گالری‌ها، مخازن (آب شرب و صنعتی)، استخر، آب نما، دریاچه مصنوعی، پی و نمای ساختمان.

مشخصات فنی

| | |
|----------------|--------------|
| شکل ظاهری | پودر کرم رنگ |
| دانسیته بالک | ۱/۰۲ تا ۱/۰۳ |
| مقدار کلر | فاقد یون کلر |
| ایجاد حباب هوا | کمتر از ۱٪ |

روش استفاده

ADMIX WP763 را در آخرین مرحله تولید بتن به مخلوط اضافه نمایید. هرگز این محصول را به مصالح خشک اضافه نکنید. چنانچه بتن با تراک به محل بتن ریزی منتقل می‌شود، می‌توان افزودنی را در محل داخل تراک ریخت و به مدت دو دقیقه اختلاط را با دور تند ادامه داد تا به خوبی مخلوط شود. به دلیل وجود پودر فوق روان کننده تاثیر بر روانی بتن کاملاً مشهود است.



دماوند سفید پارسیان

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

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۸۰

فکس: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۸۴

چنانچه به دلیل طولانی شدن زمان تخلیه روانی بتن کاهش یابد، افزودن مجدد این افزودنی به نسبت سیمان باقیمانده یا استفاده از فوق روان کننده مایع برای جبران کاهش روانی توصیه می‌شود.

مقدار مصرف

مصرف ۱/۵ تا ۲ درصد به نسبت وزن سیمان برای آب بند کردن بتن لازم است. چنانچه به دلیل افت کارایی بتن نیاز به استفاده مجدد افزودنی باشد، اضافه کردن ۱٪ به نسبت سیمان باقیمانده کافی است.

بسته بندی

ADMIX WP763 در کیسه‌های پلی اتیلنی ۲۰ کیلوگرمی بسته و عرضه می‌شود.

انبارداری

ADMIX WP763 باید در کیسه‌های اصلی و در محیط سر بسته بر روی پالت نگه داری شود. عمر مفید این محصولات 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.

نکات ایمنی

ADMIX WP763 محتوی هیچ ماده خطرناکی نیست. ولی همانند تمامی محصولات شیمیایی در هنگام کار از وسایل حفاظت فردی مانند عینک، ماسک، دستکش و لباس کار استفاده کنید. برای آگاهی بیشتر به بروشور ایمنی محصول مراجعه فرمایید.

تاییدیه 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 بین المللی است.

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 پارسیان

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

تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۸۰

فکس: ۰۲۱-۸۸۶۷۸۸۸۴