



مهندسين مشاور

شرکت سهامی خاص شماره ثبت ۴۴۹۱۶

سال تاسیس ۱۳۶۰

شماره : ۲۳۳/۱۸۹۳۰

تاریخ : ۱۳۹۴/۰۳/۲۵

پیوست :

سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران  
معاونت محترم اجرایی - جناب آقای مهندس معدنی

موضوع: احداث جاده دسترسی گود آبعلی

قرارداد: شماره ۹۱/۱۴۱/۳۰۰۲۲۵ مورخ ۹۱/۰۴/۰۵

مصرف افزودنی آنتی استریپر در قیرهای مورد استفاده در مخلوطهای آسفالت

با احترام، با توجه به مذاکرات انجام گرفته و پیشنهاد مصرف افزودنی ضد عریان شدگی، آنتی استریپر TEGO addibit L300، (محصول شرکت ایوانیک آلمان) از طرف پیمانکار پروژه طی نامه شماره ۹۴/۱۲۷/پ مورخ ۹۴/۰۱/۱۶ (با عنایت به بار ترافیکی سنگین مسیر) و نامه شماره ۷۳۰/۵۴۷۰ مورخ ۹۴/۰۱/۲۴ آن کارفرمای محترم و نامه شماره ۱۶۱/الف مورخ ۹۴/۰۲/۱۳ این مهندسین مشاور مبنی بر انجام آزمایشات لازم توسط آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک اداره کل استان تهران، به پیوست نامه شماره ۹۴۱/۴۳۹/پ مورخ ۹۴/۰۳/۰۵ شرکت محترم پاکسارشن، محتوی گزارش آن آزمایشگاه محترم و نتایج آزمایشهای دوام رطوبتی و عملکردی مخلوطهای آسفالت، با قیر معمولی و نیز قیر اصلاح شده با ۰/۳۵ درصد وزنی قیر، افزودنی ضد عریان شدگی فوق الذکر ارسال می گردد. با توجه به نتایج مثبت و قابل قبول آزمایشات پیوست از نظر این مهندسين مشاور و نظر به رواج افزودنی و اصلاح کننده های قیر (Modifier) علاوه بر مصالح متداول تشکیل دهنده مخلوط آسفالت در دنیا به منظور اصلاح برخی خواص قیر و بالتبع برخی ضعفهای آسفالت مصرفی (در صورت سازگاری محصول، قیرهای خالص و اختلاط با مخلوط آسفالت با شرایط ویژه) به استحضار می رساند، این افزودنی ها می توانند در :

- جلوگیری از عریان شدگی سنگدانه های مخلوط آسفالتی
- افزایش چسبندگی قیر به سنگدانه ها (با توجه به ضعف چسبندگی قیر به مصالح رودخانه ای سیلیس دار)
- جلوگیری از ایجاد ترک های حرارتی و انقباضی در رویه های آسفالتی
- افزایش میزان پوشش قیر و تغییر در میزان نسبت مقاومت کششی اشباع به خشک

میدان هفت تیر ، خیابان مفتوح جنوبی ، انتهای خیابان شیروودی ، پ.بست سوم ، شماره ۱ ، طبقه دوم

دورنگار : ۸۸۳۰۶۵۱۷

تلفن : ۸۸۳۰۶۴۰۷ - ۸۸۳۰۶۴۱۴ - ۸۸۳۰۶۴۸۲

email: info@Ardamco.Com

کد پستی : ۱۵۸۴۹۱۶۶۱۱

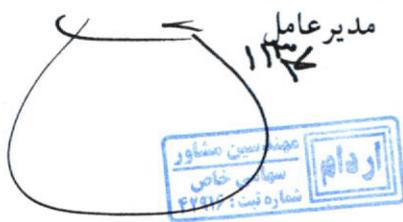
تاییدیه دورنگار

۹۶۳۲۶  
۱-۲

موثر واقع شده و در صورت موافقت آن کارفرمای محترم در تهیه آسفالت مورد استفاده قرار گیرد.

مراتب جهت بررسی هرگونه تصمیم مقتضی آن کارفرمای محترم و ابلاغ دستورات لازم ایفاد می گردد.

با احترام  
عباس طاهری  
مدیر عامل  
۱۳۳۰



The image shows a handwritten signature and a blue rectangular stamp. The signature is written in black ink and includes the name 'عباس طاهری' (Abbas Taheri), the title 'مدیر عامل' (General Manager), and the year '۱۳۳۰'. The stamp is blue and contains the word 'اردام' (Ardam) in a stylized font, along with some smaller text and numbers.

رونوشت:

- ✓ - شرکت محترم پاکسارشن
- دفتر نظارت اردام

تاییدیه دورنگار

۹۶۵۲۶

۱.۲.

صفحه

اردام