

سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران
مرکز مطالعات ژئوتکنیک و مقاومت مصالح
نتایج آزمایش قیر پلیمری

کارفرما: شرکت سیویل ابنیه جهان

شماره درخواست: ۱۱/۴۲۶

پیمانکار: _____

تاریخ درخواست: ۱۳۹۶/۱۱/۲۹

محل نمونه برداری: ارسالی

تاریخ ارسال نمونه: ۱۳۹۶/۱۲/۵

شماره کنترل پروژه: شخصی (فاقد کنترل پروژه)

کد نمونه: S۱۷۳۰۶

شماره قرارداد: _____

استاندارد آزمایش: ASTM.D5976

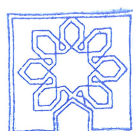
NO	TEST	RESULT	TEST METHOD
1	Penetration@ 25 ⁰ c,100g,5 s,10 ⁻¹ mm	43	ASTM-D5
2	Kinematic viscosity@ 135 ⁰ c.St	1153	ASTM-D2170
3	Flash Point, ⁰ c	331	ASTM-D92
4	Solubility in trichloroethylene,%	99.51	ASTM-D2042
5	Separation, difference, ⁰ c	1	ASTM-D5976
6	Softening Point, ⁰ c	60	ASTM-D36
7	Ductility@ 25 ⁰ c,cm	50	ASTM-D113
8	Rolling Thin Film Oven Test (RTFOT):	-	ASTM-D2872
8-1	Elastic recovery@ 25 ⁰ c,10 cm, %	70	
8-2	Penetration@ 4 ⁰ c,200g,60 s,10 ⁻¹ mm	17	

توضیح: ۱- نتایج به دست آمده حاصل اضافه کردن ۲۰٪ از قیر پلیمری پایه (ارسالی) به قیر ۶۰/۷۰ می باشد.
۲- نتایج محدود به نمونه ارسالی بوده و تعمیم آن به کل محصول، به عهده دستگاه نظارت می باشد.

کنترل

نوروزیان

۹۷/۳/۲۳



سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران
مرکز مطالعات ژئوتکنیک و مقاومت مصالح

GF-LB-12-01

مسئول فنی

عزیز

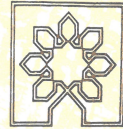
9701-28



مقاومت مصالح

تاریخ ۱۳۹۷/۰۳/۲۷

شماره ۳۳۱۱۴-۱۴۶۹-م ۲۸۶۸۷۲
پیوست



سازمان مشاور فنی و مهندسی شهر تهران
مرکز مطالعات ژئوتکنیک و مقاومت مصالح

بسمه تعالی

مدیر عامل شرکت سیویل ابنیه جهان

موضوع: ارسال نتایج آزمایش قیر پلیمری به مدیر عامل شرکت سیویل ابنیه جهان

با سلام و احترام

بازگشت به نامه شماره ۱۱/۴۲۶ مورخ ۱۳۹۶/۱۱/۲۹، به ضمیمه یک برگ
نتایج آزمایش قیر پلیمری برای اطلاع و اقدام لازم ارسال می شود.


محمد رضا عیبه‌ایان
رئیس مرکز مطالعات ژئوتکنیک و مقاومت مصالح