



رنگ ترافیک اکریلیک دو جزئی

Reef Road B 1200-1220 (A+B)

نسبت وزنی اختلاط:

جزء A.....23 Kg

جزء B.....0/28-0/36Kg (با توجه به شرایط

آب و هوایی)

حلال رقیق کننده: ندارد

تجهیزات مورد استفاده

غلطک و تی به روش شابلون گذاری (Draw box)

روش کاربرد:

ضخامت فیلم:	2500-3000 میکرون
قدرت پوشش تئوری:	0/25 - 0/5 m ² /lit (مطابق با ضخامتهای پیشنهاد شده)
مقدار مصرف به ازای هر متر مربع خط کشی:	4-6 کیلوگرم (مطابق با ضخامتهای پیشنهاد شده)
زمان ژل:	5-10 دقیقه (دما 25 ° C)
زمان سخت شدن:	20-40 دقیقه (دما 25 ° C)
عمر مفید مخلوط:	حداکثر 15 دقیقه (دما 25 ° C)

شرایط محیطی

دما 10-45°C، رطوبت نسبی 25-85 درصد، از اجراء رنگ در شرایط بارندگی (روز اجراء و 24 ساعت بعد) جداً خودداری فرمائید.

شرح محصول

رنگ ترافیکی دو جزئی بر پایه پلیمرهای اکریلات و متاکریلات واکنش پذیر با هاردنر بنزوئیل پراکساید.

موارد کاربرد

رنگ مذکور بصورت دو جزئی، با انجام پیوند خوب با سطوح آسفالتی و بتونی، دارای مقاومت مکانیکی و شیمیایی عالی، عدم جرم پذیری و مقاومت عالی به لغزندگی می باشد. در ضمن باتوجه به زمان خشک شدن سریع رنگ، امکان برقراری ترافیک با فاصله کمی پس از اجراء وجود دارد. این پوشش با توانایی ایجاد ضخامت حداکثر 4 میلی متر، برای استفاده جهت خطوط عابر پیاده و سایر علائم راهنمایی و رانندگی مناسب می باشد.

اطلاعات فنی

فام:	فام های رایج ترافیکی
درصد حجم جامد:	99±1
درصد جامد دو جزء:	99±1
دانسیته مخلوط دو جزء:	1/5-1/9 gr/cm ³ (دما 25 ° C)
ویسکوزیته:	85-110 کربس (دما 25 ° C)
مکانیسم سخت شدن:	واکنش شیمیایی بین اجزاء
مقاومت به لغزندگی:	50-60 SRT (خشک) 30-40 SRT (تر)
مقاومت به سایش:	کاملاً مقاوم
انعطاف پذیری در فصل زمستان:	عالی و عاری از ترک





رنگ ترافیک اکریلیک دو جزئی

Reef Road B 1200-1220 (A+B)

ملاحظات

اطلاعات موجود بر اساس دانش فنی و تحقیقات آزمایشگاهی ما تهیه شده است ولی از آنجا که شرایط مصرف و روش های کاربرد متفاوت و دور از دسترس ما است تضمینی برای نتایج حاصل از آن نخواهیم داشت.

آماده سازی سطح

- 1- سطوح آسفالتی به طریقه مکانیکی چربی زدایی گردیده و عاری از گرد و غبار و رنگهای قدیمی شود.
- 2- در سطوح بتونی، پوسته های سیمانی (با چسبندگی کم به سطح) زدوده شوند.
- 3- در صورت امکان سطح با آب شستشو داده شود و بعد از خشک شدن کامل رنگ اجراء گردد.

روش اعمال

جزء **A** با جزء **B** در مدت زمان مناسب (حدود 2 دقیقه) مخلوط و سپس رنگ اجراء گردد. جهت ایجاد بازتاب مناسب رنگ به هنگام شب توصیه میشود از گلاسید نوع **Drop-On** شفاف، بیرنگ و بدون حباب بصورت روپاشی بر روی رنگ اجراء شده استفاده گردد.

نکات ایمنی

این رنگ قابل اشتعال بوده و باید دور از شعله و حرارت نگهداری شود و نیز مجری موظف است ضمن مطالعه و رعایت شرایط **MSDS** این محصول، در هنگام مصرف از ماسک مخصوص و دستکش ایمنی استفاده نموده و در محیطهایی که از تهویه مناسب برخوردارند رنگ استفاده شود.

شرایط نگهداری

در فضای سر پوشیده، در دمای کمتر از 35°C به دور از حرارت، رطوبت و تابش مستقیم نور خورشید نگهداری شود. تحت شرایط فوق 3 ماه پس از تاریخ تولید.

