



## رنگ ترافیکی سرد ترموپلاست مخصوص داخل شهر و جاده Reef Road A 1220-1227-... (W,Y)

### حلال رقیق کننده: Reef Solve 220

تجهیزات مورد استفاده  
اسپری، اسپری بدون هوا و برس

### روش کاربرد:

### الف: مخصوص داخل شهر

ضخامت فیلم خشک:	400-500 میکرون
ضخامت فیلم تر:	800-1000 میکرون
قدرت پوشش تئوریک	1/1-1/3 m <sup>2</sup> /lit (مطابق با ضخامتهای پیشنهاد شده)
زمان خشک شدن سطحی (دما 25°C):	حداکثر 20 دقیقه (مطابق با ضخامتهای پیشنهاد شده)
زمان خشک شدن کامل (دما 25°C):	حداکثر 120 دقیقه (مطابق با ضخامتهای پیشنهاد شده)

### ب: مخصوص جاده

ضخامت فیلم خشک:	300-400 میکرون
ضخامت فیلم تر:	600-800 میکرون
قدرت پوشش تئوری:	1/1-1/25 m <sup>2</sup> /lit (مطابق با ضخامتهای پیشنهاد شده)
زمان خشک شدن سطحی (دما 25°C):	حداکثر 20 دقیقه (مطابق با ضخامتهای پیشنهاد شده)
زمان خشک شدن کامل (دما 25°C):	حداکثر 90 دقیقه (مطابق با ضخامتهای پیشنهاد شده)

### شرح محصول

رنگ ترافیکی سرد مطابق با استاندارد ملی ایران به شماره 3758 و استانداردهای خارجی ASTM، BSI و GIS بر پایه رزین اکریلیک ترموپلاستیک حلالی.

### موارد کاربرد

رنگ مذکور دارای زمان خشک شدن سریع، مقاومت عالی در شرایط جوی مختلف، با پوشش و چسبندگی عالی بر سطوح آسفالتی و سیمانی می‌باشد و جهت خطکشی سطح خیابانهای شهری و بین شهری (با ضخامت مناسب)، جاده‌ها، خطوط عابر پیاده، پارکینگ‌ها، زمین‌های ورزشی و جداول مورد استفاده قرار می‌گیرد.

### اطلاعات فنی

فام:	فام‌های رایج ترافیکی
درصد حجم جامد:	52±1
دانسیته:	1/3-1/6 gr/cm <sup>3</sup> (دما 25 °C)
نقطه اشتعال:	21°C
ویسکوزیته:	85-105 کریس (دما 25 °C)
مکانیسم سخت شدن:	تبخیر حلال
براقیت قشر خشک رنگ (تحت زاویه 60 درجه):	حداکثر 20
بازتاب رنگ سفید (تحت زاویه 45 و صفر درجه):	حداقل 80 درصد





## رنگ ترافیکی سرد ترموپلاست مخصوص داخل شهر و جاده Reef Road A 1220-1227-... (W,Y)

### شرایط محیطی

دما  $10-45^{\circ}\text{C}$  ، رطوبت نسبی 25-85 درصد، از اجراء رنگ در شرایط بارندگی (روز اجراء و 24 ساعت بعد) جداً خودداری فرمائید.

### آماده سازی سطح

سطح باید تمیز، خشک و عاری از هرگونه آلودگی باشد.

### روش اعمال

رنگ در صورت نیاز بایستی با حلال مناسب رقیق شده (حداکثر 2 درصد وزن رنگ) و با امکانات و تجهیزات مناسب اجراء شود. 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 پوشش قابل اشتعال بوده و باید دور از شعله و حرارت باشد 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، به دور از حرارت، رطوبت و تابش مستقیم نور خورشید نگهداری شود. تحت شرایط فوق 24 ماه پس از تاریخ تولید.

### 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.

