



# رنگ ترافیکی ترموپلاستیک اسپری گرم

## H-1000

### شرح محصول

**H-1000** مطابق با استاندارد ملی ایران به شماره ۳۷۵۷ بر پایه پلیمر

روش کاربرد

سنتتیک.

### موارد کاربرد

رنگ مذکور دارای مقاومت عالی در شرایط جوی مختلف، با پوشش و چسبندگی عالی بر سطوح آسفالتی و سیمانی می‌باشد و بصورت نوار ضخیم و چسبنده‌ای بر سطوح آسفالت و یا بتون اجراء می‌شود. این رنگ جهت خط کشی سطح آزاد راه‌ها و بزرگراه‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد و بصورت نوار ضخیم و چسبنده‌ای بر سطوح رنگ‌های قدیمی، آسفالت و یا بتون اجراء می‌شود.

### اطلاعات فنی

فام:	فام‌های رایج ترافیکی
دانسیته:	$1.8-2.3 \text{ gr/cm}^3$ (دما $25^\circ\text{C}$ )
نقطه نرمی:	$80^\circ\text{C}$ حداقل
مقاومت در برابر ۱۰۰ دور سایش:	حداکثر ۱۰۰ میلی گرم
مقاومت در برابر جاری شدن:	حداکثر ۲۰ درصد
چسبندگی به تاپر:	حداکثر ۳ دقیقه
بازتاب رنگ سفید (تحت زاویه ۴۵ و صفر درجه):	۸۰-۹۰ درصد

دمای رنگ هنگام اجراء:	$20-220^\circ\text{C}$
ضخامت فیلم:	۱۶۰۰-۱۴۰۰ میکرون
مقدار مصرف به ازای هر متر خط‌کشی با عرض ۱۵ سانتی‌متر:	۴۰۰-۵۰۰ گرم

### ترکیبات

رزین:	۲۸-۳۲ درصد
اکستندر:	۲۸-۳۲ درصد
پیگمنت:	۱۱-۱۵ درصد (پیگمنت سفید)
گلاسیبید:	۱۸-۲۲ درصد
ادتیو:	۶/۸-۷/۲ درصد

### شرایط محیطی

دما  $10^\circ\text{C}$ - $45^\circ\text{C}$ ، رطوبت نسبی ۲۵-۸۵ درصد، از اجراء رنگ در شرایط بارندگی (روز اجراء و ۲۴ ساعت بعد) جداً خودداری فرمائید.

### آماده سازی سطح

سطح بایستی قبل از اجراء پرایمر تمیز، با تخلخل مناسب، خشک (عاری از رطوبت) و عاری از هر نوع آلودگی باشد. وجود گرد و غبار و رطوبت مانع از چسبندگی مناسب پرایمر به سطح آسفالت می‌گردد. در صورت صاف و صیقلی بودن سطح آسفالت پیشنهاد می‌گردد که سطح آسفالت را با واترجت شسته و متخلخل نمائید. پرایمر **AL-6470** بدون اضافه کردن تینر و با ضخامت مناسب ۳۰۰-۴۰۰ میکرون اجراء گردد. پس از گذشت حداکثر یک ساعت از زمان اجراء پرایمر، رنگ مذکور با ضخامت مناسب اجراء گردد.

### تجهیزات مورد استفاده

اسپری و اسپری بدون هوا

آدرس دفتر مرکزی: تهران اتوبان ستاری خیابان هجرت کوچه شقایق دهم پلاک ۱۶ طبقه سوم . شماره تماس: ۰۲۱-۹۱۰۱۲۲۲۳

آدرس کارخانه: اتوبان تهران- ساوه، شهرک صنعتی زاویه، بلوار صنعتی ۱، خیابان ۵۰۶، شرکت آریو رنگ ویرا

Head Office: Ario Rang Vira, 3th floor, No 16, Shaghayegh 10 East Hejrat St, Sattari Highway, , Tehran, Iran.

Tel: (+98) 2191012223

Plant: Tehran-Saveh Highway, Zavieh Industrial Zone, Industrial Boulevard 1, 506th Street, Ario Rang Vira Company

[www.ario.group](http://www.ario.group) & [info@ario.group](mailto:info@ario.group)



حلال رقیق کننده: ندارد

### نکات ایمنی

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 مکان خشک، دور از تابش مستقیم نور خورشید و در دمای کمتر از ۸۰ درجه سانتی‌گراد نگهداری شود. تحت شرایط فوق ۱۲ ماه پس از تاریخ تولید.

### ملاحظات

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

آدرس دفتر مرکزی: تهران اتوبان ستاری خیابان هجرت کوچه شقایق دهم پلاک ۱۶ طبقه سوم . شماره تماس: ۰۲۱-۹۱۰۱۲۲۲۳

آدرس کارخانه: اتوبان تهران- ساوه، شهرک صنعتی زاویه، بلوار صنعتی ۱، خیابان ۶۵۰۶، شرکت آریو رنگ ویرا

Head Office: Ario Rang Vira, 3th floor, No 16, Shaghayegh 10 East Hejrat St, Sattari Highway, , Tehran, Iran.

Tell: (+98) 2191012223

Plant: Tehran-Saveh Highway, Zavieh Industrial Zone, Industrial Boulevard 1, 506th Street, Ario Rang Vira Company

[www.ario.group](http://www.ario.group) & [info@ario.group](mailto:info@ario.group)