



برگه مشخصات محصول

REV 00

امولسیون قیری ورزفلوئید® WK/7

شرح محصول

امولسیون قیری ورزفلوئید® WK/7 از نوع امولسیون‌های **Road Mix** و مخلوطی دیسپرسیونی غلیظ از بیتومن و آب است که به صورت ویژه جهت مصارف خاص فرمولاسیون گردیده و به عنوان یک ماده پچینگ موقت استفاده می‌شود.

کاربرد

از امولسیون رود میکس ورزفلوئید® WK/7 برای تولید آسفالت‌های سرد استفاده می‌شود. این آسفالت‌ها مخلوطی از مصالح سنگی و قیر هستند. مخلوط کردن قیر و مصالح سنگی در درجه حرارت محیط اجرا می‌شود و در همین دما پخش و متراکم می‌گردد.

Road Mix برای پخت نیازمند زمان است، بنابراین استفاده از این روش در جاده‌های پر ترافیک توصیه نمی‌شود و این محصول مناسب راه‌های کم تردد مانند جاده‌های روستایی می‌باشد. همچنین توجه داشته باشید از این محصول سرد اجرا در جاهایی که قرار است جاده در چند ماه آینده مجدداً سیل شود، استفاده نشود، زیرا حلال موجود در مخلوط خشک نشده ممکن است فرآیند سیل کردن را با مشکل مواجه و روسازی جدید را نرم کند.

مزایا

فرمولاسیون مخصوص ورزفلوئید® WK/7 اجازه می‌دهد تا مخلوط سرد **Road Mix** برای استفاده بعدی ذخیره شود و کارایی آن را برای مدت طولانی تضمین می‌کند و در مقایسه با مخلوط‌های گرم اجرا که باید گرم نگه داشته شوند و در صورت تأخیر در کار هزینه‌های اضافی را تحمیل می‌کنند، اختیار عمل بیشتری را به کاربران ارائه می‌دهند.

فکس: ۰۹۶۳ ۸۸ ۷۸ (۰۲۱)

تلفن: ۳۱۲۴ ۸۸ ۷۷ (۰۲۱)

آدرس دفتر مرکزی: تهران، بلوار نلسون ماندلا، کوچه عمدی، پلاک ۴

آدرس کارخانه: قزوین، جاده نجف آباد

WWW.VARZIRAN.COM



مشخصات فیزیکی و شیمیایی:

Emulsion Characteristics

	Bitumen	Curing Mechanism	Evaporation
Type of Emulsion	base Cationic		
Viscosity at 25 °C, STV (INTERNAL METHOD)	4 – 10 Sec.	Viscosity at 50 °C, STV (INTERNAL METHOD)	5 – 70 Sec.
Sieve residue on 850 µm mesh (ASTM D244)	Max. 0.1 %	Sieve residue on 125 µm mesh (INTERNAL METHOD)	Max. 0.1 %
Settlement, 5 days (ASTM D244)	Max. 5%	Particle Charge (ASTM D7402)	Positive +

Binder Characteristics (residue from distillation) / ASTM D244

Distillation residue binder (ASTM D6934 & ASTM D6997)	65±5 %	Ductility (ASTM D113)	Min. 40 cm
Penetration (ASTM D5)	40 – 90 dmm	Solubility in Trichloroethylene (ASTM D2042)	Min. 97.5%

فکس: ۰۹۶۳ ۸۸ ۷۸ (۰۲۱)

تلفن: ۳۱۲۴ ۷۷ ۸۸ (۰۲۱)

آدرس دفتر مرکزی: تهران، بلوار نلسون ماندلا، کوچه عمدی، پلاک ۴

آدرس کارخانه: قزوین، جاده نجف آباد

WWW.VARZIRAN.COM