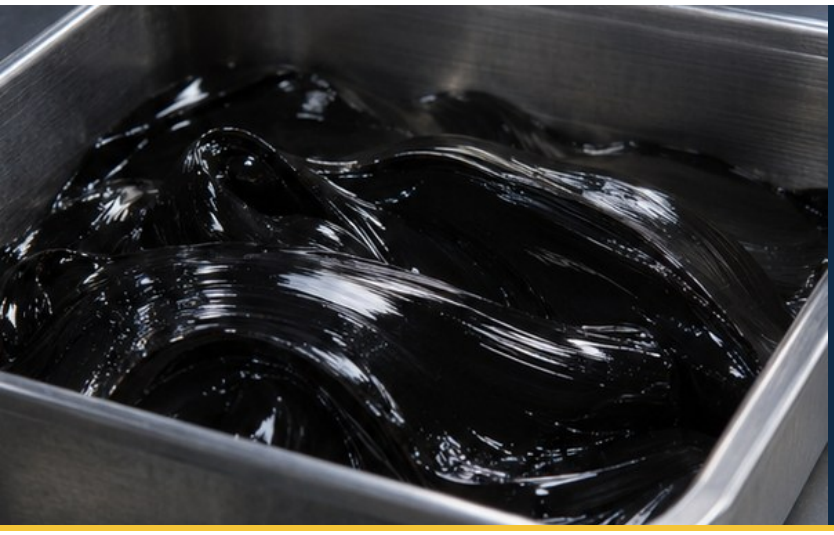
STS CHEMICAL INCORPORATION LTD



المنتجات البترولية

بيتومين

رابط لرصف الطرق

VG40

صورة توضيحية للمادة

الخصائص الفنية

يُصنّف بيتومين الطرق VG40 باللزوجة التي تعبّر عن مقاومة الرابط للجريان عند درجة حرارة محددة.

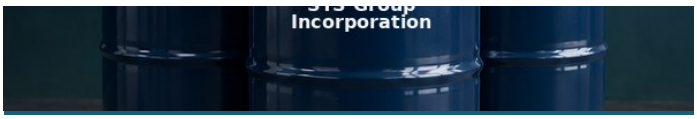
الخاصية	القيمة المرجعية	الطريقة أو المرجع
اللزوجة المطلقة عند 60 °C	**3200–4800 بواز**	IS 73:2013
التصنيف	**IS 73:2013**	IS 73:2013
ν · 135 °C	**≥ 400 mm²/s**	IS 73:2013
الاختراق عند 25 °م	**≥ 35 × 0.1 mm**	IS 73:2013
نقطة التليّن	**≥ 50 °C**	IS 73:2013
نقطة الوميض	**≥ 220 °C**	IS 73:2013

حسب IS 73:2013 يبلغ الحد الأدنى للزوجة المطلقة عند 60 °C مقدار 3200 بواز. وتقاس اللزوجة الحركية عند 135 °C ونقطة التليّن كل على حدة.



الاستخدامات

للخلطات الإسفلتية الساخنة التي يحدد تصميمها VG40. تشمل المقارنة إصدار IS 73 المطلوب ونتائج اختبارات الرابط الأصلي والمعتّق.



التعبئة والاستلام

يناسب السائب الساخن المحطات ذات الخزانات وخطوط التفريغ المسخنة. من خيارات شحن الحاويات براميل الصلب بوزن صافٍ 180 كغ. يعتمد استخدام الأكياس الخاصة حتى طن واحد على الدرجة ومعدات الصهر.

عند الاستلام، تُراجع المواصفة المتفق عليها وشهادة تحليل الدفعة المورّدة (COA).

طلبات عروض الأسعار
sales@stsgroupchemical.com