|  |  |
| --- | --- |
|  | **ООО «Средневолжская Химическая Компания»**  Россия, Самарская область, г. Тольятти, ул. Новозаводская, 2А  Тел./факс: +7 8482 51 83 41  e-mail: marketing@svhk.ru |

**Связующее литейное Холоднотвердеющее**

**СВХК-Русамин-1**

ТУ 2223-036-14559685-2015

**Применение**

Cмола СВХК-Русамин-1 трёхкомпанентная композиция, предназначенная для приготовления песчано-смоляных смесей высокоскоростного холодного отверждения, используемая при изготовлении стержней и форм в литейном производстве.

**Физико-механические характеристики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Наименование показателя** | **Значение** |
| 1 | Внешний вид  Компонент Русамин – 1А | Однородная жидкость от светло-жёлтого до тёмно-коричневого цвета, без механических примесей |
| 2 | Компонент Русамин – 1В | Однородная прозрачная жидкость тёмно-коричневого цвета, без механических примесей |
| 3 | Компонент Русамин – 1С | Бесцветная прозрачная подвижная жидкость, с резким специфическим запахом |
| 4 | Вязкость условная при 20 ± 0,5 °С по вискозиметру ВЗ-246 с соплом диаметром 4 мм, сек.  Компонент Русамин – 1А | 20 - 90 |
| 5 | Компонент Русамин – 1В | 15 - 50 |
| 6 | Коэффициент рефракции при 20°С  Компонент Русамин – 1А | 1,515 – 1,540 |
| 7 | Компонент Русамин – 1В | 1,585 – 1,595 |
|  |  |  |
|  | Разрушающее напряжение при растяжении образцов, изготовленных из песчано-смоляных смесей с отношением компонентов Русамин-1А / Русамин -1ВС в течении 1 часа, МПа (кгс/см2), не менее | 0,35 (3,5) |

**Упаковка и транспортирование:**

наливом в IBC-емкости (еврокубы), металлические бочки

Транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта

**Условия и срок хранения:**

Хранение при температуре не выше +25С в чистых закрытых ёмкостях, защищённых от воздействия солнечных лучей и атмосферных осадков, на расстоянии не менее 0,5 м от нагревательных приборов

Срок годности 6 месяцев со дня изготовления