



Россия, 445007, Самарская обл., г. Тольятти,
ул. Новозаводская, 2 а, а/я 385

тел. (8482) 51-83-42, 51-83-26, 51-83-54, 51-83-52

Смола карбамидофенолоформальдегидная фурановая СВХК-24Л

ТУ 2223-001-14559685-2004

Смола СВХК -24Л представляет собой однородную вязкую жидкость от светло-желтого до красновато-коричневого цвета. Используется в литейном производстве в качестве связующего при изготовлении стержней из песчано-смоляных смесей в нагреваемой оснастке.

Область применения

СВХК -24Л принадлежит к карбамидофенолоформальдегидной фурановой группе смол. Совместно с отвердителем СВХК-24ФС применяется в составе песчано-смоляных смесей для отливок из чугуна.

Характеристики продукта

Наименование показателей	Норма ТУ-2223-001- 14559685-2004
1. Внешний вид	Подвижная вязкая жидкость от светло-желтого до красновато-коричневого цвета
2. Вязкость условная при (20-+0,5) град. С по вискозиметру ВЗ-246 (сопло диаметром 6 мм), сек.: - в момент изготовления, не более - через 45 суток хранения, не более	50 120
3. Массовая доля азота, %, не более	8
4. Разрушающее напряжение при растяжении образцов из песчано-смоляных смесей МПа (кгс/см ²), не менее а) отвержденных в течении 10 сек. при 220 град. С: - в горячем состоянии - в холодном состоянии	0,24 (2,4) 1,76 (18)
б) отвержденных в течении 30 сек. при 220 град. С: - в горячем состоянии - в холодном состоянии	0,44 (4,5) 1,96 (20)

Способ применения

Смола СВХК 24Л используется в комплекте с кислым отвердителем 24–ФС. Рекомендуемое содержание смолы от массы песчаной смеси 2,2% и отвердителя 24 ФС 0,6% . Перед использованием смола должна быть тщательно перемешана.

Возможно приготовление смеси с иным соотношением компонентов с учетом индивидуальных требований потребителя.

Упаковка, транспортировка и хранение.

Смола упаковывается в 200-литровые стальные бочки или кубовые пластиковые контейнеры.

Смолу транспортируют крытым железнодорожным и автомобильным транспортом в соответствии с действующими на каждом виде транспорта правилами перевозки грузов.

В случае поступления потребителю смолы в замерзшем состоянии оттаивание проводят в отапливаемом помещении. После размораживания смола не теряет своих свойств.

Гарантийный срок хранения 45 дней со дня изготовления.