

Изменение № 4 ГОСТ 9812—74 Битумы нефтяные изоляционные. Технические условия

Принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 19 от 24.05.2001)

Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС № 3789

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан

(Продолжение см. с. 40)

(Продолжение изменения № 4 к ГОСТ 9812—74)

Продолжение

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикстандарт
Туркменистан	Главгосслужба «Туркменстандарт-лары»
Республика Узбекистан	Узгосстандарт

(Продолжение см. с. 41)

Вводную часть дополнить абзацем:

«Обязательные требования к качеству нефтяных изоляционных битумов, обеспечивающие их безопасность для жизни, здоровья и имущества населения, охраны окружающей среды, изложены в п. 3 таблицы и разд. 2 и 3».

Пункт 1.2. Таблица. Графу «Метод испытания» для показателя 7 дополнить ссылкой: «или по ГОСТ 28967—91».

Раздел 4 дополнить пунктом — 4.2:

«4.2. Нефтяные изоляционные битумы относятся к 9-му классу транспортной опасности по ГОСТ 19433—88 (подкласс 9.2, категория 9.21, классификационный шифр 921)».

Раздел 6 изложить в новой редакции:

«6. Требования безопасности»

6.1. Нефтяные изоляционные битумы являются горючими веществами с температурой вспышки не ниже 240 °С. Минимальная температура самовоспламенения 300 °С по ГОСТ 12.1.044—89.

6.2. Нефтяные битумы являются малоопасными веществами и по степени воздействия на организм человека относятся к 4-му классу опасности по ГОСТ 12.1.007—76. Пары расплавленного битума обладают умеренным раздражающим действием на кожу и слизистую оболочку глаз и верхних дыхательных путей. Кумулятивный эффект не выражен.

6.3. Предельно допустимая концентрация паров нефтяных битумов принята по алифатическим углеводородам C_1 — C_{10} (в пересчете на С) и составляет в воздухе рабочей зоны 300 мг/м³ по ГОСТ 12.1.005—88.

6.4. Нефтяные битумы не образуют токсичных соединений в воздушной среде и сточных водах в присутствии других веществ или факторов.

6.5. Работающие с нефтяными битумами должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты согласно типовым отраслевым нормам выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты: фильтрующими противогазами по ГОСТ 12.4.034—85, костюмами по ГОСТ 12.4.111—82 и ГОСТ 12.4.112—82, обувью по ГОСТ 12.4.137—84, рукавицами по ГОСТ 12.4.010—75 и защитными очками по ГОСТ Р 12.4.013—97. Специальных требований к личной гигиене не предъявляется.

6.6. При попадании разогретого битума на открытые участки кожи его

(Продолжение изменения № 4 к ГОСТ 9812—74)

необходимо охладить под струей воды, снять битум с помощью вазелина и оказать помощь пострадавшему как при термических ожогах.

6.7. Помещение, в котором производят работу с битумом, должно быть оборудовано приточно-вытяжной вентиляцией.

6.8. При загорании небольших количеств битума тушить песком, кошмой или пенным огнетушителем. Развившиеся пожары тушить пенной струей из лафетных стволов.

6.9. Отходы производства битума — газы окисления обезвреживают сжиганием в печи дожига.

6.10. Эффективными мерами защиты окружающей среды является герметизация оборудования и предотвращение разливов битума».

(ИУС № 1 2002 г.)