



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ * 1823

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION
ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION
МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

РУКАВА РЕЗИНОВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ

Первое издание

Цена 5 коп.

Группа Л63

УДК 678.06 : 621.643.004.1 : 665.6/.7

Рег. № ИСО 1823—75

Дескрипторы: изделия резиновые, рукава, нефтяная промышленность, технические условия, размеры, испытания

ПРЕДИСЛОВИЕ

Международная организация по стандартизации (ИСО) представляет собой объединение национальных организаций по стандартизации (комитеты—члены ИСО). Разработка международных стандартов осуществляется техническими комитетами ИСО. Каждый комитет-член может принимать участие в работе любого технического комитета по интересующему его вопросу. Правительственные и неправительственные международные организации, сотрудничающие с ИСО, также принимают участие в этой работе.

Проекты международных стандартов, принятые техническими комитетами, перед утверждением их Советом ИСО в качестве международных стандартов рассылаются на одобрение всем комитетам-членам.

До 1972 г. документы, разработанные техническими комитетами, издавались в качестве рекомендаций ИСО. В настоящее время эти документы получают статус международных стандартов. В рамках этого процесса Технический комитет ИСО/ТК 45 пересмотрел рекомендацию ИСО Р 1823 и нашел возможным преобразовать ее в международный стандарт. Таким образом, международный стандарт ИСО 1823 заменяет рекомендацию ИСО Р 1823—70, которой он полностью соответствует технически.

Рекомендацию ИСО Р 1823 одобрили следующие комитеты-члены:

Австрия	Индия	Португалия
АРЕ	Иран	США
Бельгия	Испания	Таиланд
Бразилия	Италия	Турция
Великобритания	Нидерланды	Франция
Венгрия	Новая Зеландия	Чехословакия
Греция	Перу	Чили
Израиль	Польша	ЮАР

Ни один комитет-член не возражал против принятия данной рекомендации.

Ни один комитет-член не возражал против преобразования рекомендации ИСО Р 1823 в международный стандарт.



РУКАВА РЕЗИНОВЫЕ
НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ
ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ

Рег. № ИСО
1823—75

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий международный стандарт устанавливает минимальные приемочные требования к эксплуатационным характеристикам резиновых напорно-всасывающих рукавов для подачи нефтепродуктов.

Настоящий документ устанавливает также требования к различным типам напорно-всасывающих рукавов для нефтепродуктов, имеющих гладкий и стойкий к истиранию наружный слой. Рукава предназначены для всех видов нефтепродуктов с содержанием ароматических углеводов не более 25%.

Примечание. При периодической эксплуатации допускается применять эти рукава для нефтепродуктов с содержанием ароматических углеводов до 50%.

Рукава должны быть работоспособными при температуре продуктов до 80°C и устойчивыми к старению в условиях тропиков и при понижении температуры окружающей среды до минус 30°C.

Тип I

Этот тип рукавов предназначен для использования там, где требуются жесткие, мощные и высокопрочные рукава. Внутренний слой рукава усилен спиралью. Следует обратить внимание, что спираль уменьшает полезный объем рукава.

Тип II

Этот тип рукавов предназначен для использования там, где требуется повышенная гибкость и где играет роль масса рукава.

2. ССЫЛКИ

Международный стандарт ИСО 1402 «Рукава резиновые. Метод гидростатического испытания».

Международный стандарт ИСО 1431 «Резина. Метод определения стойкости к растрескиванию под действием озона при статических нагрузках».

Рекомендация ИСО Р 1817 «Резина. Методы испытания на стойкость к воздействию жидкостей».