

---

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EASC)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(EASC)

---



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
12302–  
2013

---

## ПАКЕТЫ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ ПЛЕНОК И КОМБИНИРОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ

Общие технические условия



Издание официальное

Зарегистрирован

№ 8050

«5» сентября 2013



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

## Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены в ГОСТ 1.0–92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2–2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Федеральным автономным учреждением «Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве» (ФАУ «ФЦС»), Техническим комитетом по стандартизации Российской Федерации ТК 465 «Строительство»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 44-2013 от 14 ноября 2013 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование органа государственного управления строительством
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

### 4 ВЗАМЕН ГОСТ 9128–2009

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.*

*В случае пересмотра, изменений или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты».*

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

## Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Технические требования	3
5 Требования безопасности и охраны окружающей среды	18
6 Правила приемки	19
7 Методы контроля	20
8 Транспортирование и хранение	24
9 Гарантии изготовителя	25
Приложение А (рекомендуемое) Область применения асфальтобетонов при устройстве верхних слоев покрытий автомобильных дорог и городских улиц	26
Приложение Б (рекомендуемое) Область применения асфальтобетонов при устройстве верхних слоев взлетно-посадочных полос и магистральных рулежных дорожек аэродромов	28
Приложение В (рекомендуемое) Область применения асфальтобетонов при устройстве верхних слоев покрытий рулежных кроме магистральных) дорожек, мест стоянок и перронов аэродромов	29
Приложение Г (рекомендуемое) Ориентировочное содержание битума в смесях	30
Приложение Д (рекомендуемое) Требования к показателю усталостной прочности полимерасфальтобетона в зависимости от марки ПБВ	31
Приложение Ж (рекомендуемое) Требования к показателю глубины вдавливания штампа для полимерасфальтобетонов в зависимости от марки ПБВ	32
Приложение И (рекомендуемое) Региональные технические требования к ПБВ и полимерасфальтобетонам	33
Приложение К (рекомендуемое) Область применения полимерас-фальтобетонов при устройстве слоев покрытий автомобильных дорог и городских улиц	46
Приложение Л (рекомендуемое) Область применения полимерас-фальтобетонов при устройстве слоев покрытий взлетно-посадочных полос и магистральных рулежных дорожек аэродромов	47
Приложение М (рекомендуемое) Область применения полимерас-фальтобетонов при устройстве слоев покрытий рулежных дорожек, мест стоянок и перронов аэродромов	48
Приложение Н (рекомендуемое) Содержание полимерно-битумных вяжущих (ПБВ) в полимерасфальтобетонных смесях при использовании вяжущих марок ПБВ 300, ПБВ 200	49
Приложение П (рекомендуемое) Содержание полимерно-битумных вяжущих (ПБВ) в полимерасфальтобетонных смесях при использовании вяжущих марок ПБВ 130, ПБВ 90, ПБВ 60, ПБВ 40	50

## Введение

Настоящий стандарт актуализирует требования ГОСТ 9128—2009, касающиеся асфальтобетонных смесей и асфальтобетона и впервые нормирует показатели физико-механических свойств полимерасфальтобетонных смесей и полимерасфальтобетона, в том числе показатели трещиностойкости, усталостной прочности, глубины вдавливания штампа, а также зерновые составы смесей с учетом вязкости полимерно-битумных вяжущих (ПБВ) на основе блоксополимеров типа стирол-бутадиен-стирол (СБС). Применение полимерасфальтобетонных смесей в России в широком масштабе позволит значительно повысить качество покрытий, их долговечность, а следовательно – сократить затраты на ремонты, высвободить средства на развитие сети дорог и ускорить ликвидацию недоремонтов. Документ разработан с учетом требований действующих нормативных документов и технической документации по использованию ПБВ материалов на основе блоксополимеров типа СБС при строительстве и реконструкции автомобильных дорог в зависимости от климатических условий и условий эксплуатации покрытий.