МАСЛОБЕНЗОСТОЙКИЕ ВЫСОКОПРОЧНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ

Группа самонивелирующихся растворных и бетонных смесей, стойких к разрушению нефтепродуктами. Применяются для строительства и реконструкции объектов производственно-складского назначения, в паркингах и иных со значительной интенсивностью механических воздействий и средней интенсивностью воздействия жидкостей.

СЕРИЯ МАСЛОБЕНЗОСТОЙКИХ ПОКРЫТИЙ

- **АЛЬФАПОЛ К**: самонивелирующийся маслобензостойкий промышленный пол В40
- **АЛЬФАПОЛ КС**: самонивелирующийся маслобензостойкий промышленный пол В25
- **АЛЬФАПОЛ КИ**: самонивелирующийся безыскровый антистатический промышленный пол В40
- **АЛЬФАПОЛ МБ**: маслобензостойкий промышленный пол В30

ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Складские помещения, терминалы
- Промышленные предприятия различных отраслей, в том числе фармацевтической и пищевой
- Камеры хранения замороженной продукции
- Крытые автостоянки (паркинги)
- Зернохранилища, элеваторы, кормохранилища
- Атомные станции
- Электростанции

ЭКСПЛУАТАЦИОНННЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Не разрушаются при длительном воздействии бензина и минеральных масел
- Высокая износоустойчивость
- Минимальная истираемость
- Пожаробезопасность (относятся к категории негорючих материалов)
- Безусадочность (трещиностойкость)
- Биостойкость (устойчивость к плесени и грибкам)
- Позволяют экономить время ввода промышленных объектов в эксплуатацию: срок от укладки пола до начала промышленной эксплуатации – 3-5 дней (кроме АЛЬФАПОЛ МБ)
- Безыскровость (АЛЬФАПОЛ КИ)
- Морозостойкость
- Экологическая безопасность
- Антиэлектростатичность (не накапливает статического электричества) (АЛЬФАПОЛ КИ)

ПРЕИМУЩЕСТВА СМЕСЕЙ

- Работы по устройству пола ведутся по наливной технологии, без последующего заглаживания (кроме АЛЬФАПОЛ МБ)
- Быстрое твердение и набор прочности
- Не требуют армирования
- Экологическая безопасность

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	К	КС	КИ	МБ
Толщина одного слоя, мм	5 - 40	5 - 40	5 - 40	20 - 100
Расход материала на слой 10 мм, кг на 1м^2	15,5	15,5	15,5	19,6
Время пригодности раствора к использованию	20 мин			
Температура применения	от +10°С до +25°С			+10°С - +25°С
Прочность на сжатие в возрасте 28 сут., не менее	40 МПа	30 МПа	50 МПа	40 МПа
Прочность на растяжение при изгибе 28 сут., не менее	10 МПа	8 МПа	10 МПа	9 МПа
Прочность сцепления с бетоном, не менее	2 МПа	2 МПа	2 МПа	1 МПа
Максимальная фракция	0,63 мм	0,63 мм	0,63 мм	10 мм
Теплопроводность, Вт/м°С	0,96			
Истираемость бетона, не более, г/см^2	0,7	0,7	0,7	0,7
Морозостойкость, марка	F300	F150	F300	F200
Норма радиационной безопасности (НРБ-99)	1 класс			
Категория горючести, ГОСТ 30244-94	НГ			
Коррозионная стойкость, ГОСТ 27677-88	бензин, мин. масло			
Вес мешка, кг	25			
Нанесение финишных покрытий при нормальных условиях	7 сут.	5-7 сут.	5-7 сут.	5-7 сут.

РОССИЙСКОЕ ИННОВАЦИОННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АЛЬФАПОЛ – это производство сухих строительных смесей защитного назначения, ССС и полимерных композиций для изготовления промышленных напольных покрытий, аккредитованная испытательная лаборатория, ежегодное обновление товарного ассортимента, производственный опыт с 1997 года.