

ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПОЛЫ

АЛЬФАПОЛ представляет 2 группы смесей для устройства промышленных покрытий пола, удовлетворяющих требованиям по водонепроницаемости: полимерную и цементную. Основные преимущества покрытий АЛЬФАПОЛ полимерной группы (серии «АЛЬФАПОЛ ЭП» и «АЛЬФАПОЛ ПУ») – обеспечение непроницаемости для агрессивных жидкостей, декоративность и гигиеничность. Водонепроницаемые цементные материалы серии «АЛЬФАПОЛ В» подойдут для устройства покрытий с высокими характеристиками по механической и ударной прочности, износостойкости и морозостойкости.



ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ СЕРИЯ «АЛЬФАПОЛ В»

- **АЛЬФАПОЛ ВВ:** водонепроницаемый водостойкий бетонный пол В40
- **АЛЬФАПОЛ ВВ(и):** безыскровый водонепроницаемый водостойкий бетонный пол В35
- **АЛЬФАПОЛ ВК:** водонепроницаемый самонивелирующийся пол В40



СВОЙСТВА

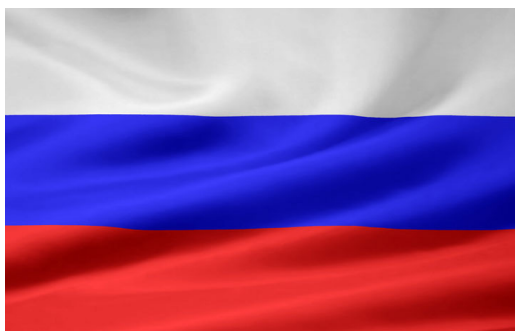
- Износостойкость
- Водонепроницаемость W12-W16
- Возможность отказаться от промежуточной гидроизоляции
- Морозостойкость, применение на крытых и открытых площадках
- Безыскровость (АЛЬФАПОЛ ВВ(и))
- Высокая прочность и долговечность
- Работы по устройству пола ведутся по наливной технологии, без последующего заглаживания покрытия (АЛЬФАПОЛ ВК)

**ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ
СЕРИИ «АЛЬФАПОЛ ЭП», «АЛЬФАПОЛ ПУ»**


- **АЛЬФАПОЛ ЭП-2:** Эпоксидный наливной пол универсального назначения. Двухкомпонентный. Цветной. Без растворителя. Средние и высокие нагрузки
- **АЛЬФАПОЛ ЭП-2АС:** Эпоксидный антистатический наливной пол. Двухкомпонентный. Цветной. Содержит углеродное волокно. Без растворителя. Средние и высокие нагрузки
- **АЛЬФАПОЛ ЭП-2Х:** Эпоксидный химстойкий наливной пол. Без растворителя. Двухкомпонентный. Цветной. Средние и высокие нагрузки.
- **АЛЬФАПОЛ ЭП-2ДА:** Эпоксидный дезактивируемый наливной пол. Двухкомпонентный. Цветной. Без растворителя. Средние и высокие нагрузки.
- **АЛЬФАПОЛ ЭП-2ТГ:** Эпоксидный наливной пол пониженной горючести для помещений с повышенными требованиями к пожарной безопасности. Без растворителя. С кварцевым наполнителем.
- **АЛЬФАПОЛ ПУ-2:** Полиуретановый наливной пол универсального назначения. Двухкомпонентный. Цветной. Средние нагрузки. Для полов, подверженных повышенным вибрационным нагрузкам и трещинообразованию.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ВБ	ВБ(и)	ВК
Водонепроницаемость, марка	W16		W12
Толщина одного слоя	от 20 до 100 мм		от 2 до 40 мм
Расход материала на слой 10 мм	23 кг на 1м ²		17,5 кг на 1м ²
Класс бетона/марка растворной смеси	В40	В35	В40
Прочность на сжатие в возрасте 28 сут., не менее	50 МПа	40 МПа	50 МПа
Истираемость, не более	0,7 г/см ²	0,9 г/см ²	0,7 г/см ²
Прочность сцепления с бетоном, не менее	0,8 МПа		1,5 МПа
Температура применения	от +5°C до +25°C		от +10 до +25 °C
Максимальная фракция	10 мм		0,63 мм
Возможность технологич. прохода при нормальных условиях			10-12 часов
Морозостойкость, марка	F400	F300	F500
Водопоглощение, %, не более	5		
Категория горючести, ГОСТ 30244-94			НГ
Прочность на растяжение при изгибе 28 сут., не менее			8 МПа

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	НОРМА ДЛЯ МАРК АЛЬФАПОЛ ЭП						
	2	3	2X	2ДА	2Г	2АС	ПУ2
Внешний вид:							
- компонент А	вязкая окрашенная жидкость, цвет по каталогу RAL					вязкая окрашенная жидкость, цвет по RAL с черными вкраплениями углеродного волокна	вязкая окрашенная жидкость, цвет по каталогу RAL
- компонент Б	слегка желтая прозрачная жидкость						Желто-коричневая прозрачная жидкость
Плотность, кг/м ³ , не менее							
- компонент А	1,55		1,65	1,45	1,40	1,50	1,4
- компонент Б	1,04/0,98			1,04			1,2
- композиция	1,45/1,40		1,55	1,35	1,3	1,40	1,4
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	99						
Условная вязкость по ВЗ-246, диам. 6 мм при (20±2) °С, с, не более	100		100	100	120	120	400
Жизнеспособность, мин., не менее	30						
Адгезия к оштукатуренной поверхности, МПа, не менее	5,0						2,0
Истираемость по Таберу (CS 10/1000/1000), мг, не более	50		60	50	60	60	60
Разрушающее напряжение при растяжении при тем-ре (20±2) °С, МПа, не менее	10						6
Относительное удлинение при разрыве при тем-ре (20±2) °С, %, не менее	2,5						60


**РОССИЙСКОЕ
ИННОВАЦИОННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
АЛЬФАПОЛ:**

- Самый обширный ассортимент смесей для устройства промышленных полов
- Выгодные цены для бизнес-партнеров
- Многофункциональные материалы, не имеющие аналогов
- 20-летний опыт работы в строительной отрасли
- Новые разработки ежегодно

ООО “АЛЬФАПОЛ”

Санкт-Петербург, ул. Ленсовета, д.5
 +7 (800) 775-89-05
 alfapol@alfapol.ru
 alfapol.ru