

# GLIMS® PRO PRO FS Heavy Duty

Финишное покрытие пола высокопрочное



СООТВЕТСТВУЕТ  
ГОСТ  
31358-2019

Рк6

Наливной пол промышленный GLIMS® PRO FS Heavy Duty износостойкий финишный быстротвердеющий на цементно-полимерной основе для устройства высокопрочного промышленного пола в производственных помещениях и торговых залах, на складах, паркингах, станциях технического обслуживания, в отапливаемых и неотапливаемых помещениях, защищённых от осадков. Толщина укладки 5-12 мм.

Цвет	серый RAL7040 или колеруется
Основа (вяжущее)	цементно-полимерный
Толщина нанесения мин/макс, мм	5-12
Расход смеси при толщине слоя 1 мм, кг/м²	2
Максимальная фракция наполнителя, мм	1
Вид наполнителя	кварцевый песок
Адгезия (через 28 суток) при нормальных условиях, не менее МПа	2,5
Жизнеспособность, мин	30
Время полного набора прочности, суток	28
Предел прочности при сжатии через 28 суток не менее, МПа	40
Предел прочности на растяжении при изгибе через 28 суток не менее, МПа	7
Время пешей нагрузки, ч	24
Истираемость, г/см² ГОСТ 13087-2018	0,5
Марка по подвижности, ГОСТ 31358-2019	Рк6
Температура укладки мин/макс °С	от +5 до +35
Температура эксплуатации мин/макс, °С	от -50 до +70

- Ультрарпрочный, не менее M400 через 28 дней
- Высокая устойчивость к истиранию
- Колеруется по RAL
- Стойкий к механическим и физическим нагрузкам
- Стойкий к маслам и нефтепродуктам
- Толщина нанесения от 5 до 12 мм

#### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть от +5 до +35 °С. Требования по прочности на сжатие для бетонного основания - не менее 30 МПа. Глянцевые поверхности основания перед укладкой обработать абразивом. Поверхность должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, краски, масляных пятен и прочих загрязнений. Перед укладкой раствора заделать все сквозные дефекты в основании. Перед укладкой GLIMS® PRO FS Heavy Duty основание необходимо напитать индикаторным грунтом GLIMS® ColorPrime. Перед укладкой раствора остатки не впитавшегося грунта удалить. Из основания при укладке раствора не должен выходить воздух из пор, для чего необходимо выполнить проверку, и при необходимости напитать основание водой до полного насыщения, но без образования свободной воды на поверхности. Для получения более подробной информации следует обратиться в службу технической поддержки производителя. При работе соблюдайте требования СНиП и производственную гигиену.

#### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с дисперсией всыпать сухую смесь (на 1 мешок 25 кг сухой смеси – 1 ведро 4,5 л дисперсии) и перемешать строительным миксером до однородного текучего состояния без комков, перемешивание производить по продолжительности не более 3 минут. Раствор сохраняет жизнеспособность в течение 30 минут. Перед укладкой раствора независимо от времени технологической паузы после приготовления, повторное перемешивание не допускается.

#### НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Укладку наливного пола производят в закрытых помещениях исключая сквозняки и попадание прямого солнечного света на покрытие пола. Перед производством работ необходимо отключить обогревательные приборы, расположенные в непосредственной близости от выполняемого участка пола. Нагревательные элементы «Тёплого пола» так же должны быть отключены за 24 часа до укладки и на период до 48 часов после её окончания. Перед укладкой смеси выполнить монтаж демпферной ленты по периметру помещения, у перегородок и колонн. Раствор наливать полосой около 60 см по всей ширине участка помещения с перекрытием свежеложенного раствора. Одновременно следует разгонять раствор широким шпателем или раклей с установленным зазором. Поверхность покрытия формировать с помощью игольчатого валика.

Общее время от начала перемешивания до окончания укладки и прокатки игольчатым валиком не должно превышать 30 минут. Через 2-3 суток после укладки напольного покрытия произвести нарезку деформационных швов на всю глубину финишного покрытия и заполнить их полиуретановым влагостойким герметиком. Максимальный размер карты швов - 6х6 м.

#### ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Температурный диапазон эксплуатации от -50 до +70 °С. Материал экологически безопасен в применении.

#### РАСХОД

2 кг/м<sup>2</sup> при толщине слоя 1 мм.

#### УПАКОВКА

HD drymix – бумажные крафт-мешки 25 кг;  
HD disp – пластиковые ведра 4,5 кг.

#### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировать и хранить в условиях, обеспечивающих целостность упаковки. Сухую смесь (HD drymix) хранить в сухих условиях. Полимерный латекс (HD disp) хранить при температуре от +5 до +30 °С, защищать от мороза и прямых солнечных лучей. Срок хранения 12 месяцев.

#### УТИЛИЗАЦИЯ

Сухую смесь и затвердевший материал необходимо утилизировать как строительные отходы.

Смесь сухая напольная самовыравнивающаяся финишная, ручного нанесения для внутренних работ Рк6, В35, ГОСТ 31358-2019.

HD drymix:

ТУ-5745-010-40397319-2003 №0390/2.

HD disp:

ТУ 5775-007-40397319-2004 № Г-7012.