



Назначение: Компаунд используется в качестве наливного самовыравнивающегося пола, а также как связующий компонент при формировании пола.

Описание: наливной пол представляет собой двухкомпонентную композицию из полиуретана, в составе которой связующий компонент, наполнители и пигменты.

Техническая консультация

Физико-механические показатели:

Показатель	Компонент А	Компонент Б	Методы испытаний
Внешний вид	Однородная жидкость, цвет по согласованию	Однородная жидкость коричневого цвета	По п. 5.1
Условная вязкость, с, не более	140	120	По ГОСТ 8420 и п. 5.2
Массовая доля изоцианатных групп, %, в пределах	—	29,5-30,5	По ТУ 113-03-413 и п. 5.4
Соотношение компонентов А/Б (вес)	100/30	—	
<i>Показатель</i>	<i>Значение для покрытия</i>		<i>Методы испытаний</i>
Твердость по Шору Д	95		ГОСТ 263
Прочность при разрыве, МПа, не менее	12		ГОСТ 270
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	50		ГОСТ 270

Технология нанесения покрытия:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Основание для нанесения должно быть чистым и сухим, свободным от следов масел, жиров, ГСМ, остатков старого покрытия, препятствующих высокой адгезии. Подготовленное основание грунтуют, используя грунтовочный состав «Спантан 1КР». Покрытие наносят после полного отверждения грунтовок. Температура поверхности основания и окружающей среды должна составлять (10 — 25) °С.

Для подготовки исходной композиции, которая в последующем наносится на основание, необходимо:

- тщательно перемешать компонент А с помощью низкооборотного смесителя в течение 2-4 минут;
- при перемешивании к компоненту А добавить компонент Б в соотношении 3:1. Вести смешение по всему объему емкости в течение 3-4 минут;
- готовую смесь перелить в сухую и чистую емкость и снова перемешать в течение 2-3 минут.

Подготовленную смесь из двух компонентов А и Б вылить на поверхность основания в виде лужи или полос. Материал распределить по поверхности с помощью шпателя, ракели. Сразу после нанесения слой еще не отвержденного материала прокатать аэрационным игольчатым валиком для предотвращения образования дефектов.

Время отверждения покрытия при 20 °С и 65 % влажности воздуха составляет не менее 30-48 часов. Толщина напольного покрытия составляет 1-3 мм.; средний расход материала при толщине слоя 1 мм составляет примерно 1,5 кг/м.

Гарантийный срок хранения компонентов А и Б наливного пола составляет 12 месяцев со дня изготовления.

Область применения «наливного пола» разнообразна. Это универсальное полиуретановое покрытие для умеренных эксплуатационных нагрузок.

Характеристики: Компаунд «наливной пол» представляет собой двухкомпонентную ПУ систему. Компонент А относится к 4-му классу опасности, не содержит опасных веществ и не требует специальных мер безопасности и предосторожности при работе с ним. Компонент Б относится ко 2-му классу опасности, не является летучим, не создает опасных для человека концентраций в воздухе рабочей зоны. Отвержденный компаунд «Наливной пол» физиологически безвреден. Он представляет из себя окрашенный (в любой цвет таблицы RAL) полимер, обладающий хорошей гибкостью и эластичностью, стойкий к ударам и вибрациям, перепадам температур, истиранию, воздействию воды и масло-бензо продуктов.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



«**Наливной пол**» обычно наносят на бетонное основание слоем от 1 до 4 мм. при этом расход покрытия на 1 кв. м. составит соответственно от 2 до 10 кг. (если есть необходимость во втором слое и т.д., то его нанесение производят через сутки).

Время отверждения («становления» пола) при температуре 20*С до пешеходной нагрузки — 1 сутки до колесной нагрузки — 7 суток.

Температура эксплуатации от — 40С до + 80С.

По вопросам приобретения **Наливные полы** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: