


Техническое описание материала

Лак финишный матовый Flooritan – F301

	Двухкомпонентный водный бесцветный матовый полиуретановый лак для финишных слоев. Без содержания растворителей.
---	---

Характеристики:

- Матирующее покрытие для системы наливных полов Flooritan;
- На водной основе;
- Высокая стойкость к УФ излучению;
- Химическая стойкость;
- Отсутствие неприятных запахов при нанесении;
- Стойкость к загрязнению и простота очистки поверхности;
- Высокая абразивная стойкость.

Упаковка

Комплект поставки: 11кг («А» 10кг + «Б» 1кг)

Расход: 0,08-0,12 кг/м² (1 слой)

Технические параметры:

Параметр	Значение
Внешний вид	Часть А – Жидкость со слабо-белым оттенком; Часть Б – Прозрачная высоковязкая жидкость;
Плотность, г/см ³ (смесь А+Б)	1,00 – 1,10
Твердость	80
Истираемость	50

Срок годности: 6 месяцев.

Условия хранения: Продукт должен храниться в не вскрытой заводской упаковке, в сухом помещении при температуре от +7°C до +25°C, в месте защищенном от попадания прямых солнечных лучей.

Информация по применению:

Смешивание: Часть А : Часть Б = 10 : 1 (по массе)
Перед смешиванием компонентов рекомендуется предварительно перемешать Часть А. После этого полностью перелить Часть Б в Часть А и произвести тщательное перемешивание с помощью низкооборотной мешалки (200-400 об/мин). Для перемешивания выбирается насадка обеспечивающее перемешивание снизу-вверх. При перемешивании уделить особое внимание зонам у стенок и дна тары. Среднее время перемешивания 3-5 минут.

После перемешивания рекомендуется перелить смесь в чистую сухую емкость и произвести повторное перемешивание в течении 1-2 минут. Не рекомендуется превышать время смешивания и число оборотов мешалки, т.к. это приводит к чрезмерному воздухововлечению.

Подготовка основания: Поверхность должна быть чистая, сухая, очищена от пыли, грязи, масел, жиров и других загрязнителей.

Условия применения: Температура воздуха и поверхности в процессе нанесения должна быть не менее +10°C и не более +30°C. При нанесении не допускается наличие сквозняков и попадание прямых солнечных лучей, т.к. это может привести к дефектам на готовой поверхности.

Влажность воздуха при нанесении не выше 80% при +20С.

«Время жизни» материала (пригодности состава для нанесения):

Температура	Время
+10°C	~ 100-150 мин
+20°C	~ 90-120 мин
+30°C	~ 50-60 мин

Окончание времени жизни смеси невозможно контролировать визуально.

Интервалы между слоями:

Температура основания	Время минимум	Время максимум
+10°C	10 часов	22 часа
+20°C	6 часов	18 часов
+30°C	5 часов	14 часов

Окончание времени жизни смеси невозможно контролировать визуально.

Применение: Нанесение состава осуществляется металлическим шпателем или раклей с резиновой вставкой с последующей прокаткой нейлоновым валиком с коротким ворсом. Допускается нанесение с помощью аппаратов безвоздушного распыления. В процессе нанесения не допускать луж и подтеков материала, слой покрытия должен наноситься равномерно. Бесшовное покрытие можно получить только при укладке материала по мокрой кромке, не позднее чем через 15-20 минут от первоначального нанесения.

Время приложения нагрузок:

Тип нагрузки	Время до схватывания
Пешеходная	10-16 часов (при температуре от +10°C до +30°C)
Легкая нагрузка	48-120 часов (при температуре от +10°C до +30°C)
Полная нагрузка	5-7 суток (при температуре от +10°C до +30°C)

Термостойкость готового покрытия:

Воздействие	Температура
Постоянное	Не более +70°C
Кратковременное, не более 7 дней	Не более +80°C
Кратковременное, не более 12 часов	Не более +100°C

Применяется в системе:

Лак финишный матовый
Flooritan-F301

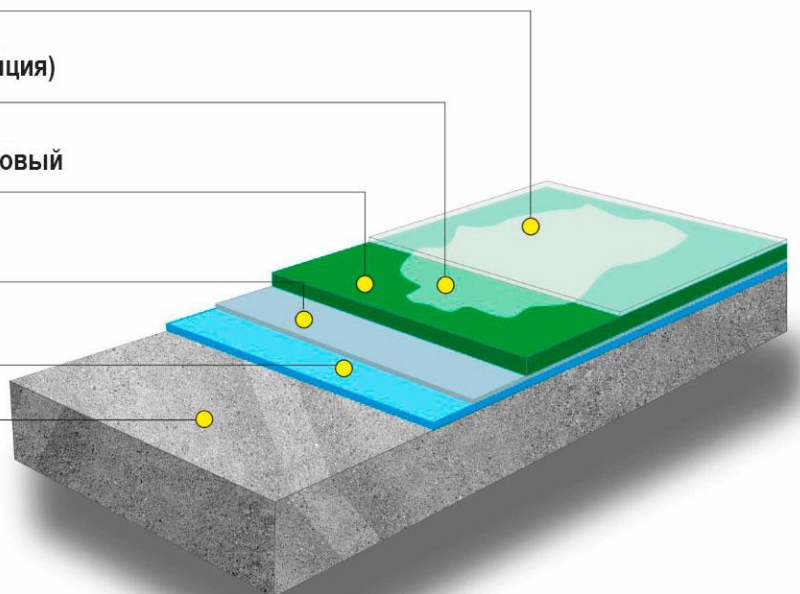
Декоративный рисунок (опция)
Flooritan-PUGpaint

Пол наливной полиуретановый
Flooritan-floor201

Слой подстилающий
Flooritan-floor200

Грунтовка эпоксидная
Flooritan-101

Бетонное основание



Вид материала	Наименование	Расход		Толщина	
		3,77	кг/м ²	2,56	мм
<i>Грунт эпоксидный</i>	Flooritan-101	0,40	кг/м ²	0,20	мм
<i>Песок кр. 0,1-0,4мм</i>	<i>Песок кр. 0,1-0,4мм</i>	0,50	кг/м ²	0,20	мм
<i>Подстилающий слой</i>	Flooritan-floor200	0,40	кг/м ²	0,29	мм
<i>Основной слой</i>	Flooritan-floor201	2,30	кг/м ²	1,67	мм
<i>Финишный матовый лак</i>	Flooritan-F301	0,17	кг/м ²	0,20	мм

Клиентская и техническая поддержка

info@flooritan.ru