



Двухкомпонентная полиуретановая краска для асфальта и бетона

StrongFloor SP-PU204

ОПИСАНИЕ:

StrongFloor SP-PU204 – это высокопрочная двухкомпонентная полиуретановая краска, предназначенная для использования на асфальтовых и бетонных поверхностях как внутри помещений, так и на открытом воздухе. Краска обладает отличными декоративными свойствами, устойчива к выгоранию под воздействием ультрафиолета и образует прочное, атмосферостойкое, масло-, бензо- и химически стойкое покрытие. Может наноситься даже при отрицательных температурах, что делает её универсальным решением для различных климатических условий. **Материал отвечает всем экологическим нормам безопасности.**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- 1 Асфальтовые поверхности:** дороги, парковки, взлетно-посадочные полосы, склады.
- 2 Бетонные поверхности:** плиты, плитка, вертикальные конструкции, лестницы, ограждения.
- 3 Специальные объекты:** морозильные цеха, сельхозобъекты, технические резервуары, спортивные залы, торговые площадки.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Прочность и износостойкость:** устойчивость к механическим нагрузкам, истиранию и ударам.
- **Химическая стойкость:** защищает от масел, жиров, бензина, щелочей и кислот.
- **УФ-стойкость:** сохраняет цвет и целостность под воздействием солнечных лучей.
- **Морозостойкость:** выдерживает резкие перепады температур от -60°C до +120°C.
- **Экологичность:** соответствует нормам безопасности для объектов пищевой и фармацевтической промышленности.
- **Декоративность:** создает гладкую полуматовую поверхность, легко колеруется по каталогу RAL.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:

Температура воздуха и поверхности: от -15°C до +30°C

Поверхность должна быть сухой, чистой и без обледенений

Влажность воздуха: не более 80%

Температура материала: от +10°C до +25°C

Температура поверхности: выше точки росы на 3°C



STRONGFLOOR

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Параметр	Значение
Свойства до отверждения:	
Внешний вид (компонент А)	Цветная вязкая жидкость
Внешний вид (компонент Б)	Прозрачная подвижная жидкость
Сухой остаток, %	85
Плотность, г/см ³	1,32
Время высыхания до степени 3, ч	Не более 6
Время жизни на поверхности, мин	Не менее 60
Свойства после отверждения:	
Интервал рабочих температур, °С	От -60°С до +120°С (кратковременно до +180°С)
Водопоглощение, %	Не более 0,1
Прочность при разрыве, МПа	Не менее 17
Относительное удлинение, %	Не менее 20
Ударопрочность, см	Не менее 100
Твердость по Шору (тип D)	53-58
Эластичность, мм	Не более 1
Адгезия к асфальтобетону, МПа	Отрыв по асфальтобетону
Истираемость (Табер, CS-10), мг	0,013
Химическая стойкость	Вода, масла, жиры, бензин, кислоты, щелочи

ВПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

- Асфальт: очистить от масляных пятен, грязи и старой краски, обеспылить.
- Бетон: выровнять, очистить от известкового молочка, масляных пятен и грязи, обеспылить.

НАНЕСЕНИЕ:

- Рекомендуется предварительное грунтование полиуретановым грунтом.
- Способы нанесения: валик, кисть, безвоздушное или воздушное распыление.
- Расход: 200–400 г/м² (в зависимости от поверхности).
- Время высыхания: до степени 3 – не более 4 часов (при +20°С).
- Полная полимеризация: 7–12 суток (в зависимости от температуры).

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ!

Материал огнеопасен! Работать в хорошо проветриваемых помещениях с использованием средств индивидуальной защиты.
Избегать попадания на кожу и в органы дыхания.

Идеальное решение для создания долговечных, износостойких и эстетичных покрытий на асфальте и бетоне!