

BAUTECH PARKING SYSTEM OS 8

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Специализированная жёсткая система полов с противоскользящей структурой. Предназначенная для использования в крытых помещениях: гаражах и стоянках, подверженных нагрузкам легкового, грузового и специализированного транспорта.

ПРИМЕНЕНИЕ

Данная система полов предназначена для использования на старых бетонных основаниях, а также на цементных стяжках, соответствующим стандартным параметрам, по ровности и по несущим параметрам, для гаражей и крытых автостоянок.

- Дорожки
- Стоянки
- Въездные ramпы

СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ СИСТЕМЫ

- **Грунтовка - стандарт:**
BAUPOX 100STR
- **Основной слой:**
BAUPOX 200
Посыпка - варианты
Натуральная кварцевая крошка 0,2-0,8 мм
Натуральная кварцевая крошка 0,8-1,2 мм
Натуральная кварцевая крошка 1,2-1,8 мм
Натуральная кварцевая крошка 1,6-2,0 мм
- **Завершающий слой**
BAUPOX 200
- На парковочных местах можно использовать технологию Bautech TL System

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Бетонное основание должно быть стабильным и соответствовать будущим статическим и динамическим нагрузкам – минимальный класс бетона C20/25 с сопротивлением на разрыв минимум 1,5 N/мм². Допустимая влажность основания не более 4%. Основание должно иметь гидроизоляцию, хранящую от капиллярного втягивания влаги.

Поверхность, предназначенная для укладки эпоксидных полов, должна быть чистой и легко впитывать. Цементное молочко, различные загрязнения и старые покрытия следует механически удалить шлифованием, фрезированием или дробеструйной обработкой.

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ УКЛАДКИ

Укладка материалов, входящих в состав системы должна быть проведена в условиях:

- Температура основания – мин. +10 °C
- Влажность воздуха – макс. 75%

Внимание:

Следует обратить особое внимание, чтобы температура основания была выше мин на 3 °C от температуры точки росы.

ДОПУЩЕНИЕ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

При температуре 20 °C и влажности 60-70%:

- Пешеходное движение – после 24 часов

Bautech Sp. z o.o.

ul. Staszica 25

05-500 Piaseczno

tel. 022 716 77 91

fax. 022 716 77 90

e-mail: export@bautech.eu

www.bautech-export.ru

- Механические нагрузки – после 72 часов
- Полная устойчивость – после 7 дней

Внимание:

Покрытие не устойчиво к нагрузкам от металлических и полиамидных колёс.

ЗАМЕЧАНИЯ

Вся информация, содержащаяся в данной технической карте, основывается на актуальных знаниях, полученных в результате проведённых лабораторных и практических испытаний. Принимая во внимание невозможность контроля за укладкой материалов, а также климатическими условиями, Bautech оставляет за собой право, что данные содержащиеся в данной технической карте, а также устные советы не подтверждённые письменно, не могут быть основанием для привлечения производителя к ответственности.

После опубликования данной карты, все предыдущие теряют свою юридическую силу.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дополнительная информация, касающаяся условий укладки, использования, ухода и чистки полимерных полов Bautech Floor System, содержится в технических картах отдельных продуктов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ СИСТЕМЫ

Согласно EN-13813

Толщина системы	>1,5 мм
Цветовая гамма	Согласно таблицы цветов Bautech
Устойчивость на отрыв	> 1,5 N/мм ²
Устойчивость на сжатие	> 35 MPa
Устойчивость к истиранию	> H22/1000 СУКЛИ/1000g<3000mg
Устойчивость на удар	Класс 1 : > 4 Nm
Линейное сжатие	< 0,3 %
Пропускная способность CO ₂	SD > 50 m
Пропускная способность пара	Класс 3: SD > 50 m
Капиллярная впитываемость	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})
Противоскользящие свойства	R-11 – R-13 (зависит от фракции)
Огнеопасность	Bf -s1 трудновоспламеняемый
Химическая устойчивость	Согласно таблице химической устойчивости
CE	09
	EN 13813
	SR-B1,5

ПОШАГОВОЕ ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Грунтовка

Материал: BAUPOX® 100 STR

Правильно подготовленный BAUPOX® 100 STR следует равномерно нанести на основание в один или два слоя при помощи резиновой ракля, а после валиком до состояния полного насыщения.

Расход смолы: 0,30 кг/м².

Основной слой:

ВАУРОХ® 200 следует равномерно нанести на бетонное основание с помощью стального зубчатого скребка или валиком для смолы, до получения полного и равномерного покрытия. Затем поверхность равномерно посыпать кварцевой крошкой (расход 3,0 кг/м² – полная засыпка) с зернистостью 0,2 – 0,8 мм.

После полимеризации излишки песка смести, поверхность аккуратно зашлифовать шлифовальной машиной с наждачной бумагой и всё пропылесосить.

Расход смолы: 0,5 кг/м².

Завершающий слой:

Материал: ВАУРОХ® 200

ВАУРОХ® 200 следует равномерно нанести на подготовленное основание в один-два слоя с помощью резинового, стального шпателя или валиком.

Расход смолы: 0,60 - 0,80 кг/м²

Пол оставить затвердевать на ок. 24 часа.

ЧИСТКА И УХОД

BAUTECH PARKING SYSTEM OS 8 – следует содержать в чистоте, зметая щётками, а также использовать механическую очистку с добавлением активных чистящих средств.

Допускается использование детергентов нейтральных либо слабощелочных рН от 5,5 до 10.

Температура чистящего средства не может превышать 60 °С.

При очистке пола запрещается использовать растворители и хлорсодержащие средства.

Подробные условия очистки описаны в технической инструкции ИТ-05.