

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

PRIMAFLOOR PR 20 02

Двухкомпонентная полиуретановая эмаль

Код продукта: S-0340-XXXX-X

Актуализировано: 15.11.2019

Двухкомпонентная полиуретановая эмаль специально разработана для нанесения на асфальтобетонные основания. При нанесении в результате полимеризации образует прочное и эластичное покрытие, обладающее хорошими физико-механическими свойствами и высокой химической стойкостью к агрессивным средам. Наряду с декоративными свойствами следует отдельно выделить такие характеристики покрытия как высокая ударная прочность, эластичность и водонепроницаемость, что делает эмаль PRIMAFLOOR PR 20 02 незаменимой для защиты объектов промышленного назначения, таких как гаражи, склады, цеха и т.д.

1. ПРИМЕНЕНИЕ:

Промышленные полы с вновь нанесенным или эксплуатируемым асфальтобетонным покрытием: паркинги, в том числе открытого типа («этажерки»); склады; промышленные цеха; автосервисы, автомойки; холодильные, морозильные камеры и т.д.

2. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ:

Цвет	: по карте RAL K7.
Жизнеспособность после смешивания компонентов А и Б, , при T=+20°C, ч, не менее	: 3.
Степень перетира полуфабриката, мкм, не более	: 30.
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	: 70±7.
Плотность при 20±1°C, компоненты А и Б, г/см ³	: 1,35±0,1.
Адгезия по бетону, МПа	: 2,5.
Средний расход (слой) при толщине слоя, кг/м ²	: 0,25-0,50.

Время отверждения:

Температура	5°C	20°C	30°C
Можно ходить	48 часов	12 часов	8 часов
Легкая нагрузка	7 дней	3 дня	2 дня
Полная нагрузка	10 дней	6 дней	4 дня

- Толщина пленки, вентиляция, температура и относительная влажность оказывают значительное влияние на время высыхания.

3. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ:

Требования к асфальтобетону (асфальт):

Основание должно быть сухим, однородным, чистым - свободным от масел, жиров, отслаивающихся остатков старого покрытия и прочих загрязнений, препятствующих адгезии.

Следует удалить рыхлый верхний слой, грязь, масло, старую краску и прочее с помощью шлифовальной машины, при наличии трещин, их необходимо расшить и шпаклевать. **Если шлифование не выполняется, то расход материала может значительно возрасти!** Основание должно соответствовать требованиям СП 29.13330.2011 «Полы. Актуализированная редакция», СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные работы», СП 72.13330.2016 «Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии».

Внимание!!! Колеровка материалов производится в заводских условиях в объёме промышленных партий с применением автоматизированного оборудования. Степень соответствия цвета материалов установленным параметрам определяется для каждой партии отдельно методами спектрофотометрии в пределах допустимых погрешностей. Возможно отклонение оттенков цвета материалов от партии к партии. Поэтому для получения однородного оттенка цвета готовых покрытий рекомендуем использовать материалы из одной партии на каждом отдельном участке.

Требования к условиям применения:

Способы нанесения	:	"на сдир", валик.
Соотношение смешивания по массе	:	компонент А: Компонент Б 100 : 9.
Приготовление рабочей смеси	:	смешать основу и отвердитель в правильном соотношении при температуре воздуха не ниже 15°C (более низкие температуры могут повлиять на время высыхания и физико – механические свойства покрытия), тщательно перемешать смесь механическим способом до полной однородности.
Жизнеспособность рабочей смеси, при T=+20°C, не менее, ч	:	3 .
Система нанесения покрытия	:	согласно предлагаемым схемам.
Температура поверхности	:	минимум на 3°C превышающая точку росы.
-Минимальная температура окружающей среды при нанесении	:	+5 °C.
-Максимальная температура окружающей среды при нанесении	:	30°C.
Максимальная относительная влажность воздуха не более	:	80%.

Внимание!!! Перед началом работ по нанесению покрытия необходимо обеспечить отсутствие сквозняков, закрыв окна и двери.

4.БЕЗОПАСНОСТЬ:

- Во время нанесения материала обеспечить достаточную вентиляцию.
- Нельзя пользоваться открытым огнём и производить сварочные работы.
- Использовать средства индивидуальной защиты.
- Избегать попадания химиката на кожу и в глаза.
- При попадании в глаза сразу промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.
- Материал держать вдали от источников возгорания и не курить вблизи окрашенного изделия.

5. ЭКОЛОГИЯ:

В жидкой фазе материал загрязняет окружающую среду. Не выливать в воду или на почву. Уничтожать согласно местному законодательству. Не годится для постоянного или временного контакта с питьевой водой.

6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ:

- Транспортировать и хранить материалы в соответствии с требованиями ГОСТ 9980.5-2009.
- Транспортировку рекомендуется осуществлять при температуре от +5°C до +30° С.
- После хранения и транспортировки при отрицательных температурах материал рекомендуется выдерживать в теплом сухом помещении в течение суток. Гарантийный срок хранения – не менее 6 месяцев в заводской неповрежденной упаковке при температуре от +5°C до +20 °С.
- По истечении гарантийного срока хранения композиция может быть проверена на соответствие требованиям ТУ и, в случае соответствия, может быть использована по назначению.

7. СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ:

Свидетельство о государственной регистрации №RU.77.01.34.008.Е.004405.12.14 от 10.12.2014 г.

Декларация соответствия РОСС RU Д –RU.АБ 69.В.00270/18 до 17.10.2021 г.

8. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Инжиниринговый центр “ПРОМАТЕХ” - КАЧЕСТВО. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ. ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

Подробная информация по тел. (473) 233-33-48, 232-36-94(98) • e-mail: info@promateh.ru
Горячая линия в интернете [icq398209960](tel:84732333348) • в соцсетях PROMATEH  • www.promateh.ru

- | | |
|---|---|
| ✓ антикоррозионные материалы | ✓ окрасочное и дробеструйное оборудование |
| ✓ огнезащитные составы и конструктив | ✓ компрессорное оборудование |
| ✓ строительные безусадочные смеси для ремонта | ✓ приборы контроля |
| ✓ промышлен полы | ✓ гарантийный ремонт |
| ✓ гидроизоляция | ✓ инспекция и техобслуживание |
| ✓ жидкая теплоизоляция | ✓ составление ТЭО на работы |