

Продукт

6+DUROGLASS P6

Код. 4534 RAL
9135 0000

КИСЛОТОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ И АМИНОАЛИФАТИЧЕСКОГО ОТВЕРДИТЕЛЯ

Характеристики

- Прекрасная устойчивость к воздействию растворителей и др. агрессивных веществ: кислоты органические и неорганические, щелочи, растворы солей, углеводороды, сложные эфиры, кетоны.
- Прекрасная износостойкость при движении пешеходов и легкого транспорта.
- Поверхность полуматовая незначительно текстурированная для придания эффекта противоскольжения.
- Нетоксичная композиция, не имеющая запаха после отверждения, моющаяся и легко очищаемая от радиоактивных веществ поверхность.
- Высокая цветостабильность.
- Наносится на подложку с температурой от + 10°C до +35°C и относительной влажности <60%.
- Температура эксплуатации от -20°C до +80°C.

Область применения

- Покрытие для бетонных полов в пищевой и молочной промышленности, виноделии, фармацевтической, химической и атомной промышленности при необходимости высокой степени устойчивости к химическим веществам и растворителям.
- Покрытие для бетонных поверхностей подверженных воздействию агрессивных химических веществ.
- Внутреннее покрытие для резервуаров.

Нанесение

Двухкомпонентный продукт, смешиваемый непосредственно в момент применения. Для получения противоскользящего эффекта продукт наносить валиком предварительно разбавляя не более чем 5% DILUENT STAR 21.

Для получения глянцевой поверхности продукт наносить безвоздушным распылением, разбавленный не более 10% DILUENT STAR 21, используя сопло диаметром 0.025" и давление 180-200 бар.

При необходимости нанесения двух слоев необходимо выполнять нанесение следующего слоя не позднее 16 часов.

Наносить на сухие, плотные, ровные и чистые бетонные поверхности, имеющие сопротивление к отрыву не менее 1,5 МПа.

Предварительно необходимо провести подготовку поверхности абразивным или дробеструйным методом.

На сухие поверхности продукт наносят в два слоя, предварительно разбавив 10-15% DILUENT STAR 21 для первого слоя.

Влажные поверхности и при наличии капиллярного давления необходимо предварительное использование DUROGLASS FU BIANCO TIX наносимого шпатлеванием.

DUROGLASS P6 может также применяться как финишный слой устойчивый к воздействию кислот и растворителей на DUROGLASS FU AUTOLIVELLANTE. Для получения гладкого покрытия без пузырей рекомендуется наносить систему: Starcement 5/A + Duroglass Autolevelante + Starcement 5/A + Duroglass P6.

По окончании работ промыть инструменты при помощи разбавителя DILUENT STAR 21.

ПРИМЕЧАНИЕ: не наносить при температуре ниже +15°C и относительной влажности >60% в связи с возможностью конденсации влаги на неотвержденном покрытии. При температуре ниже +15°C продукт может не вполне соответствовать указанным характеристикам.

Цвет	Картотека цветов
Удельный вес	1,55 ± 0,02 кг/л
Приготовление смеси	100 массовых частей базы 10 массовых частей отвердителя
Вязкость 20°C	17.000 ± 3.000 МПа.с
Жизнеспособность 22°C	50 минут
Теоретический расход	300 г/м ² в один слой
Толщина	150 мкм
Сухой остаток	88% в массе, 77% в объеме
Отверждение 22°C, 50% относительной влажности	- на отлип 4-5 часов - нанесение следующего слоя не менее 8 и не более 16 часов - ходить с осторожностью 48 часов - полное 7 дней
Адгезия к цементу ASTM D 4541	> 3,5 МПа
Устойчивость к истиранию UNI 8298 р.9^а	колесо CS17, 1000 г, 1000 оборотов < 100 мг
Хранение	Продукт хранится в оригинальной упаковке в защищенном от влаги месте при температуре от +5° С до +35°C 12 месяцев.

Вода пресная и морская
 Масла
 Топлива
 Растительные масла и жиры
 Животные жиры
 Ароматические растворители
 Алифатические растворители
 Хлорсодержащие р-ли
 Эфиры и кетоны
 Молочная кислота 5%
 Уксусная кислота 6%
 Ортофосфорная кислота 50%

Соляная кислота 20%
 Серная кислота 40%
 Азотная кислота 10%
 Едкий натр 20%
 Аммиак 30%
 Ацетон
 Вина, пиво
 Ликеры максим. крепости
 Моющие средства
 Вода с температурой 80° С
 Мойка с паром при 100°C
 Антирадиационная обработка

Данные представленные в техническом описании получены на основе многочисленных экспериментов в лабораторных условиях используются как базовые в наибольшем количестве случаев. Принимая во внимание различные условия применения, вмешательство факторов, не зависящих от МРМ (подложка, условия окружающей среды, технические особенности нанесения и т.д.) клиент, желающий использовать продукт должен убедиться действительно ли подходит ему последний. Мы гарантируем качество и сроки годности, указанные на этикетках, только в том случае если продукты снабжены сопровождающей технической документацией завизированной и подписанной персоналом нашей компании. В свою очередь клиент имеет право контролировать указанные характеристики и их соответствие предоставляемой партии товара, не были ли они изменены последующими изданиями или новыми формулировками. МРМ не берет на себя обязательств по уведомлению клиентов о вносимых изменениях в представленные данные.