

Товарищество с ограниченной ответственностью

«Eko Comfort Group»

140000, р.Казахстан г. Павлодар, ул. Торайгырова 109 А тел. 8(7182)781658
ekopol1@mail.ru www.ekopol.kz

Достоинства материалов ESP®:

производятся на качественном сырье европейских поставщиков;
не содержат растворителей - сухой остаток 100%;
без резкого запаха, низковязкие, нетоксичны при эксплуатации;
высокие показатели по прочности, износу и адгезии.

ESP® 1615 Краска эпоксидная химстойкая
ТУ 2312-014-93672241-2008

Двухкомпонентная химстойкая эпоксидная краска для вертикальных поверхностей

Применение	Для устройства финишного слоя в окрасочных системах ESP®
Состав	Компонент А – однородная окрашенная жидкость Компонент В – прозрачная жидкость желтоватого оттенка
Соотношение компонентов (по весу)	100:40
Содержание нелетучих веществ, %	100
Плотность смеси (при +20°C), кг/м³	1,17
Время жизни, мин.	60
Время отверждения при +20°C	Пешеходная нагрузка - 24 часа Транспортная нагрузка - 7 суток
Истираемость по Таберу, мг	60
Экологическая безопасность	Компоненты А, В и С в несмешанном состоянии могут повлечь загрязнение водоемов. Не допускать попадания в канализацию, почву и грунтовые воды. Отвердевший состав утилизируется как твердый строительный мусор.
Показатели пожарной безопасности	Г4. В3, Т3, Д2 С-RU.ПБ41.В.01144 срок действия 03.12.2017 г.
Хранение	В закрытой упаковке, в сухом помещении, при t от +15 до +25°C. Избегать попадания прямых солнечных лучей.
Меры предосторожности	- работы проводить в хорошо проветриваемом помещении; - не допускать попадания материала на открытые участки кожи, в глаза и рот; - при проведении работ использовать СИЗ.
Требования к основанию	Остаточная влажность не более 4 % Просвет на 2-х метровой рейке не более 2 мм Прочность на сжатие не менее 20 МПа Прочность на отрыв не менее 1,5 МПа Температура основания не ниже + 10 °C Отсутствие ослабленных участков, цементного молочка, загрязнений дефектов и трещин. Рекомендуется предварительное грунтование основания эпоксидными грунтовками ESP®
Подготовка материала	1. Перемешивание производить миксером со специальной насадкой при 150-300 об/мин. 2. Влить компонент В в емкость с компонентом А и перемешивать в течении 3-х мин., обращая особое внимание на перемешивание материала у дна и стенок.

Рекомендации по применению	Наносится в 1 или 2 слоя с расходом 0,12-0,24 кг/м ² , с интервалом 8-24 часа. Слои рекомендуется наносить кистью или велюровым валиком.
----------------------------	---

Химстойкость образца 1615 (капельный метод)

Среда	Твердость по Шору D, начальная	Твердость через 60 мин	% снижения Твердости	Внешний вид покрытия
Молочная к-та, 10%	80,5	80	0	Матовый след от воздействия
Серная к-та, 10%	80,5	78	3,11	Без изменений
Уксусная к-та, 10%	80,5	77	4,34	Матовый след от воздействия
Азотная к-та 10%	80,5	75	6,83	Изменение цвета в желто-коричневый, след шершавый
Серная к-та, 40%	80,5	80	0	Без изменений
Ксилол	80,5	79	1,86	Без изменений
Диметилформамид	80,5	71	11,8	Матовый шершавый след от воздействия
Соляная к-та, 10%	80,5	80	0	Без изменений

Перед применением ознакомьтесь с техническим описанием и инструкциями, проведите пробное нанесение. Производитель не несёт ответственности за последствия, вызванные нарушением технологии применения. Производитель гарантирует качество продукта, но не знает всех условий применения, и пригодность продукта в конкретных условиях применения определяет потребитель. Производитель оставляет за собой право изменять технические показатели без ухудшения качества.