

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® 2106 Компаунд для промышленных наливных покрытий

ТУ 2257-002-93672241-2006

Двухкомпонентный эпоксидный состав для выравнивающих и финишных слоев в системах ESP®

Применение	Для устройства выравнивающего и финишного слоя в системах ESP®
Состав	Компонент А – однородная окрашенная жидкость. Компонент В – жидкость желтоватого оттенка.
Соотношение компонентов (по весу)	100:10
Содержание нелетучих веществ, %	100
Плотность смеси (при +20°C), кг/м ³	1,56
Время жизни, мин.	20
Время отверждения при +20°C	Пешеходная нагрузки - 24 часа Транспортная нагрузка - 7 суток
Предел прочности на сжатие, МПа	50
Предел прочности на изгиб, МПа	-
Предел прочности на разрыв, МПа	18
Истираемость по Таберу, мг	60
Твердость по Шору (через 7 сут.), ед	83-87
Адгезионная прочность к бетону, МПа	более 1,5
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	Г1, В2, Т2, Д1, РП1. С-RU.ПБ41.В.01329, срок действия до 29.05.2019 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

	<p>МПа Прочность на отрыв не менее 1,5 МПа Температура основания не ниже + 10 °С Отсутствие ослабленных участков, цементного молочка, загрязнений дефектов и трещин. Рекомендуется предварительное грунтование основание эпоксидными грунтовками ESP®</p>
Подготовка материала	<p>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.</p>
Рекомендации по применению	<p>Наносится в 1 слой с расходом 1,6-2,3 кг/м². При устройстве базового слоя материал рекомендуется наносить наливом с распределением по поверхности зубчатым шпателем. Для деаэрации материала применять игольчатый валик. Присыпку производить на выровненный слой до полного насыщения материала. После отверждения слегка отшлифовать и удалить излишки песка. Финишный слой можно укладывать гладким шпателем с последующей прокаткой нейлоновым валиком, либо наливом при помощи ракели, с последующей деаэрацией игольчатым валиком.</p>

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.