

ИЗАЛПОКС - ЭПОКСИДНАЯ КРАСКА ISALPOX PINTURA EPOXÍDICA

- ▣ **Двухкомпонентная эпоксидная краска высокой механической прочности и химической стойкости.**
Соответствует нормативе UNE EN для продуктов и систем по защите и ремонту бетонных структур.

◆ СВОЙСТВА:

- Отличное сцепление с цементом, металлом и бетоном.
- Обладает стойкостью к действию:
 - бензина,
 - газоля,
 - тормозной жидкости,
 - масел,
 - моющих средств.
- Высокая прочность к нагрузкам при движении транспортных средств.

◆ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

Эпоксидно-полиамидная краска, специально разработанная для покраски парковок, складских помещений, цехов, бетонных полов, т.е. любых покрытий, где требуется придать поверхностям защитные свойства и декоративный вид. Также рекомендуется для покраски всех типов металлических структур, используемых для строительства или производства промышленного оборудования. Для внутренних работ. При использовании для наружных работ образуется меление и отклонение цвета.

◆ Технические характеристики:

Внешний вид	Шелковистый. Угол 60°: 80 %. Угол 85°: 94 %.
Цвет:	Зелено-серый, красный и РАЛ
Плотность:	1.3-1.4 кг/л в зависимости от цвета
Вязкость:	30-60 Пуазов (Brookfield RTV при 20° C, Sp6, 20 об/мин)
Содержание твердых веществ по объему:	56 %
Расход:	6-10 м ² /л/слой (в зависимости от поверхности)
COV (содержание органических летучих веществ)	Cat (A/j): 550 гр/л (2010). Макс. содержание продукта 498 г/л
Ударостойкость:	Класс III (UNE EN ISO 6272-1:2004)
Стойкость к сильным хим. Атакам:	Класс III (UNE EN 13529.2005)
Водопроницаемость:	W=0.04 kg/m ² h 0.5 низкая (UNE EN 1062-3)
Термостойкость:	4.1 N/mm ² (UNE EN 13867:2002)
Стойкость к разрыву:	2.80 N/mm ² (UNE EN 1542:2000)
Огнестойкость:	A2-s1 (UNE EN 13501-1:07)
Стойкость к истиранию:	Потеря в весе 1466 мг (UNE EN ISO 5470-1:1999)

◆ СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

Тщательно перемешать до полной однородности продукта. Использовать кисть, валик с коротким ворсом или пистолет-распылитель. Поверхности, предназначенные для покраски, должны быть очищены от грязи, пыли, жира и т.д. Для ранее окрашенных поверхностей необходимо проверить состояние покрытия и степень закрепления краски. Проверить ее на совместимость с эпоксидной краской. Нанесение с помощью короткошерстного валика. Приготовить смесь и подождать 10 минут. Раствор должен состоять 0-10% «Эпоксидного растворителя» (D-100) с расходом 6-8 м²/л и слой. Второй слой: не разводить. Пропорция смеси: 3 : 1 по объему. Время жизни смеси: 6 ч при 20 °. Красить при температуре воздуха и основы более 10°C и не ниже 30°C и при относительной влажности не более 85%.

→ *поверхности новые или ранее неокрашенные:*

Железо и сталь:

Удалить возможные расслоившиеся остатки. Удалить остатки щелочи и щелочного материала механической щеткой или ручным способом. Рекомендуется нанести антикоррозионную грунтовку Эпоксидная грунтовка для максимальной защиты металлических поверхностей.

Поль:

Поверхность должна быть однородная, высушенная, в оптимальном состоянии подготовки. Все возможные дефекты поверхности должны быть исправлены. Очистить поверхность от выкристаллизованных солей и щелочи, а также жира, пыли, масел и т.д. Важно скорректировать пористость поверхности для оптимального проникновения краски и сцепления ее с поверхностью. Используя механические методы, можно добиться наилучшего результата, поскольку помимо коррекции пористости, одновременно с поверхности удаляются остатки всех нежелательных веществ и примесей. Когда нет возможности применить механические методы, должна быть выполнена, по крайней мере, обработка поверхности при помощи разведенной соляной кислоты. После обработки кислотой необходимо смыть ее остатки большим количеством воды. После высушивания поверхности можно начинать покраску. При повышенной пористости рекомендуется прогрунтовать поверхность Эпоксидной грунтовкой. Транспор легковых машин через 48 часов, максимальная резистенция 8 дней.

→ *ранее окрашенные поверхности:*

Старую, плохо закрепленную краску необходимо полностью удалить методом химического или механического декапирования. Проверить совместимость старой краски с новой. Удалить остатки жира, масел и грязи. Отшлифовать поверхность.

◆ ОТХОДЫ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА:

Принять все необходимые меры для минимизации отходов. Не сливать в канализацию, водоемы и т.д. Неиспользованные остатки и/или их упаковки должны

Информация, приведенная в данной техкарте, основана на современных знаниях о продукте и действующем законодательстве страны производителя и ЕС. Производитель не отвечает за условия работы пользователя. Продукт не должен использоваться по другому назначению, указанному в техкарте, без письменного разрешения и инструкций со стороны производителя. В ответственность пользователя входит соблюдение необходимых мер для выполнения требований действующего законодательства своей страны.

направляться в специальные, предназначенные для утилизации химических отходов, места в соответствии с действующим законодательством страны.

♦ **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:**

Поскольку продукт имеет в своем составе растворители, работы должны производиться при хорошей вентиляции. Использовать соответствующие защитные принадлежности. Не подвергать упаковки с продуктом действию прямых солнечных лучей и повышенных температур.

Не разрешается есть, пить и курить во время работы с продуктом.

При попадании в глаза, промыть в большом количестве чистой воды.

Не принимать внутрь – токсично.

Хранить в недоступном для детей месте.

Информация, приведенная в данной техкарте, основана на современных знаниях о продукте и действующем законодательстве страны производителя и ЕС. Производитель не отвечает за условия работы пользователя. Продукт не должен использоваться по другому назначению, не указанному в техкарте, без письменного разрешения и инструкций со стороны производителя. В ответственность пользователя входит соблюдение необходимых мер для выполнения требований действующего законодательства своей страны.