

LITOKOLY DESIGN

Колеруемая эпоксидная затирка для различных видов облицовки

НОВИНКА!



Назначение

Заполнение межплиточных швов шириной 1-15 мм, укладка плитки и мозаики.

Область применения

- Применяется для наружных и внутренних работ в отапливаемых и неотапливаемых, сухих и влажных помещениях всех типов:
- сухие помещения (гостиные, входные группы, МОП, коридоры);
 - влажные помещения (кухни, ванные комнаты, санузлы, душевые поддоны, прачечные, бассейны, хаммамы, фонтаны);
 - коммерческие помещения (медицинские, образовательные учреждения, супермаркеты, торговые центры, склады, рестораны, фудкорты и т.д.);
 - промышленные и производственные помещения (автомойки, автосервисы, гаражи, химические, пищевые производства, лаборатории, подсобные помещения, вокзалы, метро, аэропорты);
 - фасады, бетонные лестницы, балконы, террасы, эксплуатируемые кровли, морозильные камеры;
 - цементные стяжки с водяным и электрическим подогревом.

Подходит для следующих видов облицовок:

- керамическая плитка, керамогранит;
- керамическая мозаика, керамогранитная мозаика;
- натуральный камень (невпитывающий), искусственный камень, агломерат; стеклянная, зеркальная, металлическая, художественная мозаика.

ВИДЫ ОСНОВАНИЙ

- Цементные стяжки и штукатурки.
- Поверхности и основания из бетона.
- Существующие покрытия из плитки, керамогранита, натурального камня при укладке «плитка на плитку».
- Поверхности с гидроизоляционными покрытиями; цементные стяжки с водяным и электрическим подогревом.

- Конструкции из листовых материалов таких как, ГКЛ (гипсокартон), ГВЛ, АКВАПАНЕЛЬ, СМЛ, АЦЭИД, ДСП, ЦСП, ОСП.

Ключевые свойства

- Вся палитра в одной упаковке.
- Гладкие однородные швы.
- Более 180 оттенков в базовой палитре и неограниченные возможности индивидуального подбора цвета.
- Не царапает облицовку.
- 100% водостойкость и грязеотталкивающие свойства.
- Высокая механическая прочность.
- Стойкость к выцветанию и изменению оттенка в процессе эксплуатации.
- Высокая атмосферостойкость.
- Начало эксплуатации уже через 24 часа.

Рекомендации к применению

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Работы по заполнению межплиточных швов рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +35 °С.

ПОДГОТОВКА ШВОВ

Затирка швов должна производиться после полного высыхания клеевого слоя. Швы необходимо очистить от остатков клея, пыли и других загрязнений на глубину минимум 2/3 от толщины плитки.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА

Добавить отвердитель (компонент В) в пасту (компонент А). Смешать электродрелью со специальной насадкой до получения однородного состава без комков. Время использования смеси — 45 минут.

ЗАТИРКА МЕЖПЛИТОЧНЫХ ШВОВ

Заполнить швы приготовленным составом, распределяя и уплотняя его специальным резиновым шпателем. Очистка поверхности производится сразу после нанесения шпателем с белым войлоком, смоченным водой. Окончательная очистка поверхности

до полного удаления состава с плитки и получение гладкого шва производится плотной целлюлозной губкой.

ПРИМЕНЕНИЕ В КАЧЕСТВЕ КЛЕЯ

Зубчатым шпателем нанести приготовленный состав на основание и уложить мозаику/плитку, прижимая ее скользящим движением.

РАСХОД

Расход затирки зависит от размера плитки и ширины шва. Подробная таблица расхода на стр. 96.

ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ

Очистку поверхности плитки можно производить сразу же после окончания затирки швов на участке площадью 1–2 м². Очистку плитки/ мозаики и финишную обработку поверхности швов можно проводить одновременно с затиркой швов или через некоторое время (через 5–20 минут). Очистка и финишная обработка поверхности производится чистой водой в несколько этапов, пока LITOPoxy DESIGN еще свежий, в течение 45 минут с момента приготовления. Первичная очистка осуществляется пластиковым шпателем для эпоксидной затирки (артикул 108) со сменным блоком (артикул 109), смоченным в холодной воде. Финишная очистка поверхности производится с использованием целлюлозной губки. Очистку следует производить до получения гладкой «закрытой» поверхности швов, полностью удаляя следы эпоксидного состава с плитки, не вымывая затирку из швов. Остатки воды с плитки собрать целлюлозной губкой движениями по диагонали к направлению швов. Если после затирки швов и очистки поверхности на плитке остались следы затирки или разводы в виде прозрачной пленки эпоксидной смолы, их можно удалить с поверхности плитки жидким чистящим средством LITONET EVO (для пола) или LITONET GEL EVO (для стен).

УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ ШВОВ

Свежие швы следует предохранять от воздействия таких факторов, как высокая температура, мороз, сильный ветер, дождь или снег, т. к. они могут повлиять на процесс отверждения.

Не ходить по свежезатертой поверхности, чтобы не допустить загрязнение поверхности швов. в случае необходимости ходить по облицовочной поверхности, затертой LITOPoxy DESIGN, допускается не ранее, чем через 24 часа после окончания работ и только в чистой обуви или в чистых защитных бахилах поверх обуви.

Во избежание попадания пыли и мусора на свежезатертые швы не проводить в течение трех дней строительные работы вблизи облицовочных поверхностей, затертых LITOPoxy DESIGN, это может негативно повлиять на внешний вид и цвет швов.

ВРЕМЯ НАЧАЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Время полного набора прочности (рабочая нагрузка) 5 суток. Время начала хождения — 24 ч.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Пластиковые ведра — 24 месяца в сухих условиях в оригинальной упаковке при температуре от +5 °С до +35 °С. Продукт может транспортироваться при отрицательной температуре воздуха. Выдерживает 5 циклов замораживания при температуре -22 °С. При транспортировке ниже 0 °С, использование продукта допускается не ранее, чем через 24 часа после выдержки в помещении при температуре +25(±5) °С. Размораживать без принудительного нагрева.

Состав

Эпоксидная смола, отвердитель, окатанный кварцевый песок, специальные добавки.

Техническая информация

Характеристика	Фактическое значение
Класс по EN 13888	RG
Прочность на сжатие	45 МПа
Прочность на изгиб	30 МПа
Истираемость	≥190 мм ³
Температура эксплуатации	от -40 °С до +100 °С
Время использования	45 минут
Время ожидания перед началом очистки	5–20 минут
Возможность хождения	24 часа
Рабочая нагрузка (окончательное затверждение)	5 суток

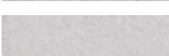
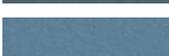
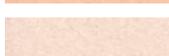
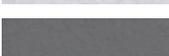
Вышеуказанная техническая информация верна при t +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %.

Фасовка

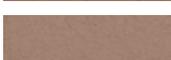


Фасовка, кг	1
Кол-во на палете, шт.	225
Вес на палете, кг	225

Цветовая гамма

	LD 001		LD 026		LD 051		LD 076
	LD 002		LD 027		LD 052		LD 077
	LD 003		LD 028		LD 053		LD 078
	LD 004		LD 029		LD 054		LD 079
	LD 005		LD 030		LD 055		LD 080
	LD 006		LD 031		LD 056		LD 081
	LD 007		LD 032		LD 057		LD 082
	LD 008		LD 033		LD 058		LD 083
	LD 009		LD 034		LD 059		LD 084
	LD 010		LD 035		LD 060		LD 085
	LD 011		LD 036		LD 061		LD 086
	LD 012		LD 037		LD 062		LD 087
	LD 013		LD 038		LD 063		LD 088
	LD 014		LD 039		LD 064		LD 089
	LD 015		LD 040		LD 065		LD 090
	LD 016		LD 041		LD 066		LD 091
	LD 017		LD 042		LD 067		LD 092
	LD 018		LD 043		LD 068		LD 093
	LD 019		LD 044		LD 069		LD 094
	LD 020		LD 045		LD 070		LD 095
	LD 021		LD 046		LD 071		LD 096
	LD 022		LD 047		LD 072		LD 097
	LD 023		LD 048		LD 073		LD 098
	LD 024		LD 049		LD 074		LD 099
	LD 025		LD 050		LD 075		LD 100

Допустимо отличие тона отвердевшей затирки в швах от образцов, представленных в каталоге.
Изображение цвета затирочной смеси является иллюстративным и может отличаться от реального цвета продукта.

	LD 101		LD 126		LD 151		LD 176
	LD 102		LD 127		LD 152		LD 177
	LD 103		LD 128		LD 153		LD 178
	LD 104		LD 129		LD 154		LD 179
	LD 105		LD 130		LD 155		LD 180
	LD 106		LD 131		LD 156		LD 181
	LD 107		LD 132		LD 157		LD 182
	LD 108		LD 133		LD 158		
	LD 109		LD 134		LD 159		
	LD 110		LD 135		LD 160		
	LD 111		LD 136		LD 161		
	LD 112		LD 137		LD 162		
	LD 113		LD 138		LD 163		
	LD 114		LD 139		LD 164		
	LD 115		LD 140		LD 165		
	LD 116		LD 141		LD 166		
	LD 117		LD 142		LD 167		
	LD 118		LD 143		LD 168		
	LD 119		LD 144		LD 169		
	LD 120		LD 145		LD 170		
	LD 121		LD 146		LD 171		
	LD 122		LD 147		LD 172		
	LD 123		LD 148		LD 173		
	LD 124		LD 149		LD 174		
	LD 125		LD 150		LD 175		