

DUAX EPOXY

Двухкомпонентная эпоксидная затирка



- ✓ Стойкий цвет
- ✓ Мелкая фракция
- ✓ Устойчива к воздействию воды под давлением
- ✓ Удобно наносится, легко моется
- ✓ Устойчива к УФ излучению кислотам и химикатам
- ✓ Может использоваться как клей для плитки



Описание	
Свойства	<p>DUAX EPOXY Двухкомпонентная эпоксидная затирка, высокопрочная, полностью водонепроницаемая, устойчивая к воздействию химикатов и бактерий, УФ излучения, устойчивая к воздействию низких и высоких температур к истиранию. Легко наносится и замывается, затвердевает без усадки.</p> <p>Мелкая фракция для формирования гладких швов шириной от 1мм.</p>
Назначение	<p>Для заполнения швов облицовочной плитки, стеклянной мозаики, строительной керамики, керамогранита и мрамора, клинкера, натурального и искусственного камня, на стенах и полах.</p> <p>Для приклеивания и заделки швов керамической облицовки везде, где предъявляются высокие требования к химической и механической стойкости связующего: в бассейнах, саунах, производственных и санитарных помещениях, кухнях и тому подобное.</p> <p>Для внутренних и наружных работ.</p>
Типы поверхностей	<p>Облицовочная плитка, стекло, металл, акрил, керамика, керамогранит, мрамор, натуральный и искусственный камень. Рекомендуется к применению на участках поверхности, наиболее подверженных механическому воздействию, на щелях и трещинах, компенсационных швах, стыках пола и стен, внутренних и наружных углах стен, местах установки трапов для стока воды, стыках разнородных строительных материалов.</p>

Стандарты качества	EN 13888																																								
Технические характеристики																																									
Использование	<p>Подготовка продукта. Убедитесь, что температура продукта от+ 20 °С до + 25°С. Добавьте компонент В (отвердитель) в ведро с компонентом А и тщательно перемешайте до получения однородной консистенции и цвета, используя медленно вращающийся миксер, (≈600 об/мин), снизу вверх. Приготовьте объем раствора, который можно будет использовать в течение 45 минут В случае частичного использования упаковки соблюдайте рекомендуемые пропорции смешивания</p> <p>Повторно перемешать через 5-15 минут. Открытое время для нанесения после замешивания 30-60 минут (в зависимости от температуры воздуха). Фугу распределять шпателем перекрестными движениями под углом 45°, заполняя швы на полную глубину. Излишки материала удалять ребром шпателя.</p> <p>Повышение температуры и снижение влажности воздуха уменьшают паузу перед началом заливки, а понижение температуры и повышение влажности воздуха существенно увеличивают паузу перед заливкой затирки.</p> <p>Время для заливки затирки до 60 минут. Очищать плитку нужно специальной губкой, используя большое количество воды. Промывную воду рекомендуется менять как можно чаще. Для облегчения работы можно добавить в воду примерно 10% спирта. При очистке облицовки швы легко формировать и уплотнять.</p> <p>Пропорция смешивания:14:1 Жизнеспособность смеси: 45 минут (до 90 минут при низкой температуре воздуха)</p> <p>Расход:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Размер плитки (см)</th> <th rowspan="2">Глубина шва</th> <th colspan="4">Ширина шва</th> </tr> <tr> <th>1 мм</th> <th>2 мм</th> <th>5 мм</th> <th>10 мм</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5×5</td> <td>4 мм</td> <td>0,3 кг/м²</td> <td>0,6 кг/м²</td> <td>1,5 кг/м²</td> <td>2,9 кг/м²</td> </tr> <tr> <td>10×10</td> <td>7 мм</td> <td>0,2 кг/м²</td> <td>0,5 кг/м²</td> <td>1,3 кг/м²</td> <td>2,6 кг/м²</td> </tr> <tr> <td>15×15</td> <td>7 мм</td> <td>0,2 кг/м²</td> <td>0,4 кг/м²</td> <td>0,9 кг/м²</td> <td>1,7 кг/м²</td> </tr> <tr> <td>20×20</td> <td>8 мм</td> <td>0,1 кг/м²</td> <td>0,2 кг/м²</td> <td>0,6 кг/м²</td> <td>1,2 кг/м²</td> </tr> <tr> <td>30×30</td> <td>9 мм</td> <td>0,2 кг/м²</td> <td>0,3 кг/м²</td> <td>0,7 кг/м²</td> <td>1,1 кг/м²</td> </tr> </tbody> </table>	Размер плитки (см)	Глубина шва	Ширина шва				1 мм	2 мм	5 мм	10 мм	5×5	4 мм	0,3 кг/м ²	0,6 кг/м ²	1,5 кг/м ²	2,9 кг/м ²	10×10	7 мм	0,2 кг/м ²	0,5 кг/м ²	1,3 кг/м ²	2,6 кг/м ²	15×15	7 мм	0,2 кг/м ²	0,4 кг/м ²	0,9 кг/м ²	1,7 кг/м ²	20×20	8 мм	0,1 кг/м ²	0,2 кг/м ²	0,6 кг/м ²	1,2 кг/м ²	30×30	9 мм	0,2 кг/м ²	0,3 кг/м ²	0,7 кг/м ²	1,1 кг/м ²
Размер плитки (см)	Глубина шва			Ширина шва																																					
		1 мм	2 мм	5 мм	10 мм																																				
5×5	4 мм	0,3 кг/м ²	0,6 кг/м ²	1,5 кг/м ²	2,9 кг/м ²																																				
10×10	7 мм	0,2 кг/м ²	0,5 кг/м ²	1,3 кг/м ²	2,6 кг/м ²																																				
15×15	7 мм	0,2 кг/м ²	0,4 кг/м ²	0,9 кг/м ²	1,7 кг/м ²																																				
20×20	8 мм	0,1 кг/м ²	0,2 кг/м ²	0,6 кг/м ²	1,2 кг/м ²																																				
30×30	9 мм	0,2 кг/м ²	0,3 кг/м ²	0,7 кг/м ²	1,1 кг/м ²																																				
Рабочие инструменты	Пластиковый или резиновый шпатель, специальная губка для промывания.																																								
Температура нанесения	От +10 °С до +25 °С (оптимальная от +20 °С до +23 °С)																																								
Время высыхания	При температуре + 20 °С и относительной влажности воздуха 55%: 24 часа. Полная химическая стойкость: через 7 дней. Полная механическая нагрузка возможна через 28 дней. Внимание! Повышение температуры и снижение влажности воздуха ускоряют процесс отверждения, а снижение температуры замедляют отверждение затирки.																																								
Толщина шва	От 1мм до 20мм.																																								
Механическая стойкость	на изгиб: 30 МПа на сжатие: 45 МПа																																								
Адгезия к основаниям	5,0 МПа (для керамики); 5,0 МПа (для ДСП); 0,2 МПа (для гипсокартона); 2 МПа (для гипсоволокнистых плит); 3,5 МПа (для бетона).																																								
Теплостойкость в затвердевшем виде	От -30 °С до +90 °С.																																								
Состав материала	Эпоксидная смола с минеральными наполнителями и добавками																																								
Дополнительная информация																																									
Морозостойкость	Не замораживать при хранении.																																								
Гарантийный срок хранения	24 месяца.																																								

Условия хранения	Хранить и транспортировать в оригинальной герметично закрытой таре при температуре от +10 °С до +25 °С. Не замораживать. Беречь от воздействия нагревательных приборов и прямых солнечных лучей.
Меры предосторожности	Во время работы соблюдать общие правила гигиены труда. Вызывает раздражение кожи. Может вызвать аллергическую кожную реакцию. Раздражает глаза. Токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями. Избегайте вдыхания пыли / дыма / газа / тумана / паров. После работы тщательно вымыть руки. Запрещается выносить загрязненную рабочую одежду с рабочего места. Избегать попадания в окружающую среду. Пользоваться защитными перчатками / защитной одеждой / средствами защиты глаз / лица.
Утилизация	Утилизировать содержимое и контейнер в соответствии с местными, региональными, национальными и / или международными нормами.
Плотность / Удельный вес	(компонент А+В): 1,35 кг/дм ³ .
Расфасовка	2 кг (компонент А — 1,87кг + компонент В — 0,13 кг):
Страна происхождения	Польша
Цвет	210 (белый) 228 (песочный) 229 (светло-бежевый) 231(светло-коричневый) 233 (какао) 234 (шоколад) 239 (светлый мрамор) 240 (серый) 241 (средне-серый) 246 (серебристо-серый) 248 (графитово-серый) 250 (чёрный) 282 (пудровый) 288 (темно-серо-синий)
<p>Приведённая выше, актуальная на данный момент, информация в Техническом описании основана на нашем практическом опыте, а также на наших лабораторных испытаниях продукции и предоставлена во всем доступном нам объеме. Представленную информацию можно использовать в качестве рекомендаций при выборе продукции и рабочих приемов при ее применении. Производитель гарантирует соответствие продукции указанным техническим характеристикам только в случае выполнения правил транспортирования, хранения, подготовки, приготовления, применения, эксплуатации, которые приведены в данном Техническом описании. Производитель не имеет возможности предусмотреть и проконтролировать все условия применения продукции, а также различные факторы, которые влияют на её применение и дальнейшую эксплуатацию. Принимая во внимание разнообразие материалов поверхностей и конкретных условий объектов, на которых применяется продукция, Потребитель должен тщательно проверять продукцию на ее пригодность для конкретного объекта, учитывая все возможные условия её применения, не указанные в данном Техническом описании. Представленная информация не освобождает Потребителя от ответственности за качество выполнения работ. В случае несоблюдения Потребителем требований Технического описания (инструкции по эксплуатации), применения продукции не по назначению Производитель не несет юридической ответственности за возможный ущерб, нанесенный Потребителю. Производитель, на основании новых знаний о продукте, оставляет за собой право в установленном порядке вносить изменения в Техническое описание. Текст новой редакции Технического описания размещается Производителем на сайте www.eskaro.ua с указанием даты введения и номера новой редакции Технического описания. При выходе новой редакции данного Технического описания предыдущая редакция теряет свою силу и удаляется Производителем с сайта. Дополнительную информацию можно получить у представителя Производителя или на сайте www.eskaro.ua.</p>	
Редакция Технического описания №03 от 20.07.2021.	