

Высококачественный, эластичный клей на цементной основе для керамической плитки.

Описание продукта	DAZceram 4 – высококачественный эластичный белый клей на цементной основе с полимерными добавками. Подходит для приклеивания керамической плитки, керамогранита, в том числе и крупноформатного, натурального камня внутри и снаружи зданий на вертикальных и горизонтальных поверхностях, а также в помещениях с повышенной влажностью, бассейнах и декоративных резервуаров с водой.	
Применение	<p>Клей DAZceram 4 используется для приклеивания различных типов плитки и натурального камня, наносится сплошным слоем. Обладает высокой адгезией и эластичностью, подходит в тех случаях, когда обычный клей использовать нельзя из-за типа плитки, основания и т.д.</p> <p>Клей DAZceram 4 подходит для приклеивания плитки из сильно и слабо впитывающих материалов:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Керамическая, экструзионная, фаянсовая плитка. + Керамическая плитка и керамогранит большого формата + Плитка со слабо впитывающей поверхностью с низкой адгезией к традиционным плиточным клеям. <p>Клей DAZceram 4 можно наносить на следующие основания:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Бетон, цементные стяжки + Кирпичная кладка, штукатурка (с грунтовкой) + Гипсокартон, фиброцементные плиты + Ангидридные полы (с грунтовкой) + На основания полов с подогревом + На основания со старой плиткой + На любые основания, где возможны подвижки из-за усадки или теплового расширения, а так же в места с интенсивной нагрузкой (торговые центры, магазины, автоцентры, офисы и т.п.) <p>Клей DAZceram 4 можно наносить на стены и полы внутри и снаружи зданий, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Ванн комнаты, кухни, балконы, террасы, участки вокруг бассейнов, в бассейнах, и т.д. 	
Характеристики/преимущества	<ul style="list-style-type: none"> + Тиксотропный – класс Т (малое оползание плитки) + Высокоэластичный – может использоваться на фасадах зданий + Отличная адгезия к большинству оснований (к бетону, цементному раствору, камню, кирпичам, к основаниям со старой плиткой и т.д.) + Может наноситься на основания полов с подогревом + Очень хорошая адгезия к гипсовым/ангидридным стяжкам при условии предварительного грунтования + Легкость использования, отличная удобоукладываемость и тиксотропность + Водостойкость и атмосферостойкость 	
Техническое описание		
Внешний вид	Серый порошок	
Упаковка	Упаковка: мешки по 25 кг	
Хранение		
Условия и срок хранения	6 месяцев со дня изготовления при условии надлежащего хранения в оригинальной, нераспечатанной и неповрежденной упаковке в сухом прохладном месте.	
Технические характеристики		
Основа	Модифицированный полимераами цементный раствор	
Плотность	Плотность свежего раствора ~1,5 кг/л (при 20°C)	
Фракция заполнителя	D _{max} = 0,6 мм	
Физико-механические свойства		
Адгезия	<p>Начальная</p> <p>После выдержки в воде</p> <p>После теплового старения</p> <p>После циклов замораживания/оттаивания</p> <p>После 20 мин. «открытого времени»</p>	<p>по EN 1348</p> <p>≥1,0 МПа</p> <p>≥0,75 МПа</p> <p>≥1,0 МПа</p> <p>≥1,0 МПа</p> <p>по EN 1346</p> <p>≥ 0,5 МПа</p>
Оползание	≤0,5 мм	по EN 1308
Информация о системах		
Структура системы	При нормальных условиях грунтовка не нужна. Рекомендуется грунтовать при очень высокой степени абсорбации (гипсовые/ангидридные стяжки) основания.	
Указания по нанесению		
Расход	<p>Расход зависит от профиля и шероховатости, размера плитки и технологии укладки (нанесение только на основание или еще и на заднюю поверхность плитки)</p> <p>Ориентировочный расход кг сухой смеси на 1 м²:</p> <p>Мозаика и мелкая плитка ~2-3 кг/м²</p> <p>Нормальный размер (<200x200) ~3-4 кг/м²</p> <p>Большая плитка и пол вне помещений ~4-6 кг/м²</p>	
Требования к основанию	Основание должно быть прочным, чистым, без пятен от масел и смазок, отслаивающихся частиц, цементного молочка и т.п.	
Подготовка	Слабый бетон и цементное молочко должны быть удалены.	

основания	<p>Отремонтируйте основание, и все дефекты. После ремонта, до приклеивания плитки, должно пройти не менее 24-48 часов;</p> <p>Перед нанесением клея пыль, остатки материала должны быть полностью удалены с поверхности предпочтительно с помощью щетки и/или пылесоса;</p> <p>Если основание очень пористое, при высокой температуре и низкой влажности воздуха рекомендуется увлажнить поверхность, но не оставляйте стоячую воду на поверхности;</p> <p>Ровность поверхности должна быть не более 5 мм на 2 м рейке. При необходимости выровняйте поверхность перед приклеиванием плитки.</p> <p>При ремонтных работах основания со старой керамической плиткой:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Проверить целостность керамической плитки; - Снять плохо держащиеся плитки и приклеить их заново; - Вымыть плитки, используя подходящее моющее средство, затем ополоснуть чистой водой, в случае необходимости, повторить процедуру. Зашлифовать кафельные плитки, удалить пыль.
------------------	--

Условия нанесения / Ограничения

Температура основания	+5°C мин. /+35°C макс.
Температура воздуха	+5°C мин. /+35°C макс.

Указания по нанесению

Перемешивания	~5,0 - 5,75 л воды на 25кг мешок с материалом
Время перемешивания	Добавить чистую воду, тщательно перемешать смесь не менее 3 минут. Дайте смеси отстояться для выхода пузырьков воздуха (минимум 5 минут). Еще раз перемешайте в течение 15 секунд - материал готов к применению.
Оборудование для перемешивания	DAZceram 4 нужно смешивать при помощи растворомешалки принудительного действия или при помощи дрели с лопатками (не более 500 об/мин) в чистом контейнере. Бетономешалка гравитационного действия не пригодна для смешивания этого материала.
Метод нанесения / Инструмент	<p>DAZceram 4 наносится зубчатым шпателем.</p> <p>Рекомендации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для мозаики до 50x 50мм, размер зуба шпателя 3 мм. - для керамической плитки не более 200x200 мм, размер зуба шпателя 6 мм. - для больших размеров плитки применяется шпатель с зубом 9 мм. - для плиток больше чем 300 x 300 или при тяжелой нагрузке на плитку (плитка будет полироваться, испытывать большую нагрузку, при облицовки бассейна и др.) клей необходимо наносить и на тыльную поверхность плитки. <p>Нанесите равномерный слой клея, плоским шпателем на небольшую поверхность рекомендованной толщины. Сразу же обработайте поверхность зубчатым шпателем. Приложите плитку и с силой вдавите ее в слой клея для плитки.</p>
Очистка инструмента	Промыть весь инструмент и оборудование водой сразу после использования. Затвердевший материал может быть только механическим способом.
Время жизни	~4 часа (при +20°C)
Время корректировки	После укладки плитки на клей ее положение можно подкорректировать в течение примерно 10 минут (при +20°C).
Замечания по укладке/ Ограничения	<p>Возраст цементного основания должен быть не менее 28 дней.</p> <p>Не превышать рекомендованный расход воды для смешивания. Наносить только на нормальные, подготовленные основания. Толщина оснований из гипсокартона должна быть не менее 10 мм, а влажность основания – не более 5%..</p> <p>Обеспечить защиту свеженанесенного клея от мороза, дождя и т.д.</p>

Условия выбора прочности

Скорость набора прочности	<p>При +20°C</p> <table border="1"> <tr> <td>Выдержка перед затиркой швов</td> <td>Не менее 24 часов</td> </tr> <tr> <td>Готовность к проходу людей</td> <td>Не менее 48 часов</td> </tr> <tr> <td>Полный набор прочности</td> <td>Не менее 7 дней</td> </tr> </table>	Выдержка перед затиркой швов	Не менее 24 часов	Готовность к проходу людей	Не менее 48 часов	Полный набор прочности	Не менее 7 дней
Выдержка перед затиркой швов	Не менее 24 часов						
Готовность к проходу людей	Не менее 48 часов						
Полный набор прочности	Не менее 7 дней						
Важное замечание	Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.						
Местные ограничения	Пожалуйста, обратите внимание, что из-за ограничений, накладываемых местными правовыми актами, применение данного материала может быть различным в зависимости от страны. Пожалуйста, уточните область применения в техническом описании на материал.						
Информация по безопасности и охране труда	За информацией и рекомендациями по безопасному применению, хранению и утилизации потребителю следует обращаться к последним сертификатам безопасности, которые содержат данные по физическим свойствам, экологии, токсичности и другую информацию.						
Заявление об ограничении	Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов DAZchemical приведена на основании данных, имеющихся на данный момент, и практического опыта использования материалов при условии правильного хранения, обращения и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании DAZchemical. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правых отношений не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытывать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания DAZchemical оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией «Технического описания материала» конкретного материала, экземпляры которого могут быть высланы по запросу						



DAZchemical
 Клиентское и техническое обслуживание
 127000, Москва, Проезд Серебрякова 14,
 Тел: +7 (495) 640-57-58
www.dazchemical.ru

GT
 Дистрибьютор
 191014, Санкт-Петербург, ул.
 Белинского, д.3
 Тел:+7 (812) 622-02-73
www.giti.ru

DMGROUP
 Дистрибьютор
 15114, Москва, Павелецкая наб., д. 2
 Тел:+7 (499) 390-13-85
www.dmgp.ru