

**KREISEL®**

ELASTI MULTI 104

Эластичный универсальный клей для плитки

Область применения:	Для внутренних и наружных работ. Клей для приклеивания керамической плитки заводского изготовления в виде сухой смеси. Verwendet für die Befestigung aller Arten von Wand- und Bodenfliesen, einschließlich Natursteinfliesen auf Terrassen und Balkonen. Wird aus Gründen Ihrer üblichen betone, betone mit einem leichten Füllstoff, Porenbeton, Zement- und Zement-Kalk-Putz, Gips-Putz, Gipskartonplatten, Zement- und anhydritestriche etc.
----------------------------	--

Основные свойства:	<ul style="list-style-type: none">ВодостойкийМорозостойкийУниверсальныйДля тонкослойного нанесенияПолуэластичныйУвеличенное открытое время и время коррекции
---------------------------	---

Нанесение:	
-------------------	--

Характеристики продукта:	
Номер артикула	411481
Упаковка	
Количество на единицу	25 кг
Количество единиц упаковки на паллете	42 мешков на паллете
Расход	1.2 - 1.4 кг/м ²
Время пригодности смеси	2 ч
Насыпная плотность	ок. 1.300 кг/м ³
Толщина слоя раствора	5 - 5 мм
Количество воды для затворения смеси	ок. 6,5 л/мешок
Возможность хождения по выполненной облицовке	через 24 ч
Возможность затирки швов	через 48 часов
Адгезия (бетон)	≥ 1 МПа 28 дней ≥ 20 мин 30 мин 5 - 25 °C

Технические характеристики:	Сползание: ≤ 0,5 mm
------------------------------------	----------------------------

Состав:	<ul style="list-style-type: none">портландцементминеральные заполнителимодифицирующие добавки
----------------	---



KREISEL®

ELASTI MULTI 104

Эластичный универсальный клей для плитки

Подготовка оснований:	Основания должны быть прочными, плотными, стабильными, ровными, очищенными от пыли, смазок, антиадгезионных средств, остатков краски, плесени, грибков, мха и пр., не иметь трещин и высолов и быть равномерно сухими по всей поверхности. Неровности основания рекомендуется выровнять с использованием ремонтно-шпатлевочного состава Reparaturmörtel 427. Неровные поверхности полов рекомендуется выровнять самовыравнивающейся массой Flissenbodenspachtel 410. Сильно и неравномерно увлажненные основания, а также пылеобразующие основания загрунтовать средством Tiefgrund-LMF 301.
Типы оснований:	Бетоны, железобетоны: Загрунтовать Gruntobet 310 Гипсовые штукатурки, гипсово-известковые, известковые, цементно-известковые и известковые штукатурки: загрунтовать составом Tiefgrund LMF 301 Стяжки цементные: загрунтовать составом Tiefgrund LMF 301 Стяжки ангидритовые: отшлифовать, очистить и загрунтовать Tiefgrund-LMF 301 гипсокартонные листы: загрунтовать составом Tiefgrund LMF 301 Элементы из ячеистого бетона: двукратное грунтование TIEFGRUND-LMF 301 Силикатные кирпичи или блоки: загрунтовать составом Tiefgrund LMF 301 Старая керамическая плитка и масляные краски: Зашпаклевать эластичным клеем, например Elasti Multi 104.
Приготовление смеси:	Сухую смесь постепенно высыпать в емкость, содержащую необходимое количество воды, перемешивая вручную или механической дрелью-миксером с насадкой для высоковязких растворов, до получения однородной массы. Оставить на время для дозревания, составляющее 5 минут, и снова тщательно перемешать. В случае необходимости использования части упаковки, всю сухую смесь тщательно перемешать, ибо во время транспортировки могло произойти разделение составляющих. Затвердевшую массу не разбавлять водой, и не смешивать со свежим материалом.
Нанесение:	Приготовленный раствор следует накладывать на стальной шпатель, и, используя прямой край шпателя, нанести на основание тонким слоем, сильно прижимая. Далее нанести более толстый слой раствора, протягивая его зубчатым краем, под углом 45 - 60°. Большая часть поверхности, должна быть подготовлена к возможности укладывания плитки, чтобы не было увеличено время открытого высыхания клеевого раствора. Плитка приклеивается таким образом, чтобы следующая прикладывалась как можно ближе к предыдущей, и потом передвигается так, чтобы возник межплиточный шов соответствующей ширины. Не смачивать плитку водой перед приклеиванием! Размер зубьев шпателя от 3 до 10 мм
Условия выполнения работ:	Температура применения (воздуха, основания, материалов): от + 5°C до + 25°C. Внутренние бетонные основания должны быть уложены не менее, чем за 3 месяца до начала работ, штукатурка и цементная стяжка не ранее 4 недель, ангидритовая стяжка - не ранее 2 недель.
Меры безопасности:	Следует избегать контакта с кожей и беречь глаза, в случае контакта с глазами, обильно промыть их чистой водой и обратиться к врачу. В случае контакта с кожей вымыть ее водой. Рекомендуется использование перчаток и защитной одежды.
Хранение:	12 месяцев со дня производства в крытых сухих складских помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от +5°C до +25°C.



KREISEL®

ELASTI MULTI 104

Эластичный универсальный клей для плитки

Примечание:

Рекомендуемая в технической карте инструкция по применению материала и технические данные были получены на основании нашего опыта и тестов, проведенных в соответствии с международными стандартами. Данные величины могут изменяться в зависимости от условий окружающей среды, качества поверхности основания, квалификации строителей. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При сомнении в правильности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.

Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя.

С момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.