



## Elasti Multi 104

Эластичный универсальный клей для плитки

<b>Область применения:</b>	<p>Эластичный универсальный клей для плитки Клей для приклеивания керамической плитки заводского изготовления в виде сухой смеси. Применяется для крепления всех видов настенной и напольной плитки, в том числе плитки из натурального камня на террасах и балконах. Используется на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем, ячеистых бетонов, цементных и цементно-известковых штукатурок, гипсовых штукатурок, ГКЛ, цементных и ангидритовых стяжек и т.д. Для внутренних и наружных работ.</p>
<b>Основные свойства:</b>	<p>Водостойкая Морозостойкая Универсальная Для тонкослойного нанесения Эластичная Увеличенное открытое время и время коррекции</p>
<b>Состав:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Портландцемент</li> <li>• Минеральные заполнители</li> <li>• Модифицирующие добавки</li> </ul>
<b>Нанесение:</b>	
<b>Условия выполнения работ:</b>	<p>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, ангидридовая стяжка - не ранее 2 недель.</p>
<b>Подготовка основания:</b>	<p>Основания должны быть прочными, плотными, стабильными, ровными, очищенными от пыли, смазок, антиадгезионных средств, остатков краски, плесени, грибов, 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 Fliesenbodenspachtel 410. Сильно и неравномерно увлажненные основания, а также пылеобразующие основания загрунтовать средством Tiefgrund-LMF 301.</p>
<b>Типы оснований:</b>	<p><b>Бетоны, железобетоны:</b> загрунтовать Gruntobet 310. <b>Гипсовые штукатурки, гипсово-известковые, известковые, цементно-известковые и известковые штукатурки:</b> загрунтовать Tiefgrund LMF 301 <b>Стяжки цементные:</b> загрунтовать Tiefgrund LMF 301 <b>Стяжки ангидридовые:</b> отшлифовать, очистить и загрунтовать Tiefgrund-LMF 301 <b>ГКЛ:</b> загрунтовать Tiefgrund LMF 301 <b>Элементы из ячеистого бетона:</b> двукратное грунтование TIEFGRUND-LMF 301 <b>Силикатные блоки:</b> загрунтовать Tiefgrund LMF 301 <b>Старая керамическая плитка и масляные краски:</b> Зашпаклевать эластичным клеем, например Elasti Multi 104.</p>



## Elasti Multi 104

Эластичный универсальный клей для плитки

**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!**

**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 сухих помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от + 5°C до + 25°C.

**Нормативный документ:** ГОСТ 31357 - 2007 "Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Общие технические условия"

**Упаковка** • 25 kg, 42 ЕН/Pal.

**Количество единиц упаковки на паллете**

	0.3 mm
<b>Насыпная плотность</b>	ок. 1,3 г/см <sup>3</sup>
<b>Адгезия к бетонному основанию</b>	≥ 1 МПа (через 28 суток)
<b>Сползание</b>	≤ 0,5 мм
<b>Размер зубьев шпателя</b>	3 - 10 мм
<b>Максимальная толщина слоя</b>	5 мм
<b>Время пригодности к применению после затворения водой</b>	ок. 2 часов (при температуре 20оС)



## Elasti Multi 104

Эластичный универсальный клей для плитки

Открытое время	до 30 минут
Время корректировки положения плитки	до 20 минут
Возможность хождения	через 24 часа
Возможность затирки швов	через 48 часов
Расход	ок. 1,3 кг/м <sup>2</sup> (на 1 мм толщины слоя)

**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 измениться 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.

момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.