



ФАСОВКА: 25 кг

КОЛ-ВО НА ПОДДОНЕ: 48

# ВОЛМА- Керамик+

ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ  
ПЛИТКИ И КЕРАМОГРАНИТА  
ВЛАГОСТОЙКИЙ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

РАСХОД СУХОЙ СМЕСИ НА 1 КВ.М ПОВЕРХНОСТИ - ПРИ НАНЕСЕНИИ ЗУБЧАТЫМ ШПАТЕЛЕМ С ЗУБОМ 8X8 ММ	3,5 КГ
- ПРИ НАНЕСЕНИИ ЗУБЧАТЫМ ШПАТЕЛЕМ С ЗУБОМ 10X10 ММ	4,5 КГ
- ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 1 ММ	1,3 КГ
ТОЛЩИНА СЛОЯ	2-5 ММ
ТЕМПЕРАТУРА ОСНОВАНИЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	ОТ +5 ДО +30 ОС
КЛАСС ПО ГОСТ Р 56387-2018	С1 Т
РАСХОД ВОДЫ НА 1 КГ СУХОЙ СМЕСИ	0,18-0,22 Л
НА 25 КГ СУХОЙ СМЕСИ	4,5-5,5 Л
ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ РАСТВОРА	3 ЧАСА
ВРЕМЯ КОРРЕКТИРОВКИ ПЛИТКИ	15 МИНУТ
ОТКРЫТОЕ ВРЕМЯ	20 МИН
ВРЕМЯ ТВЕРДЕНИЯ	24 ЧАСА
АДГЕЗИЯ К БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	
- ПРИ НОРМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ХРАНЕНИЯ	0,6-0,8 МПА
- ПОСЛЕ ХРАНЕНИЯ В ВОДЕ	НЕ МЕНЕЕ 0,5 МПА
- ПОСЛЕ ТЕПЛООВОГО СТАРЕНИЯ	НЕ МЕНЕЕ 0,5 МПА
- ПОСЛЕ 25 ЦИКЛОВ ЗАМОРАЖИВАНИЯ- ОТТАИВАНИЯ С ПРОМЕЖУТОЧНЫМ ХРАНЕНИЕМ В ВОДЕ	НЕ МЕНЕЕ 0,5 МПА
МОРОЗОСТОЙКОСТЬ	F 35

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Для облицовки стен и полов керамической плиткой и керамогранитом малого и среднего размера в сухих и влажных помещениях различного назначения. Может быть использован для облицовки натуральным камнем с малым весом. Применяем для облицовки «теплого пола». Для наружных и внутренних работ.

### ОСНОВАНИЯ:

Оштукатуренные гипсовыми, цементно-песчаными и цементно-известковыми составами основания; бетонные основания; а также цементные стяжки и ГКЛ, ГВЛ, ПГП, VOLMA - CEMENTPANEL.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЙ:

Основание должно быть прочным, сухим, без отслоений, очищенным от пыли и загрязнений и отвечать требованиям СНиП 3.04.01-87. Подготовленное слабовпитывающее основание необходимо обработать грунтовкой, образующей шероховатости; сильновпитывающее основание – грунтовкой глубокого проникновения ВОЛМА-Ультрагрунт, разбавленной в соответствии с инструкцией по применению. Большие неровности необходимо выровнять. На стене в сухих помещениях можно использовать гипсовую штукатурку ВОЛМА-Слой, во влажных помещениях – ВОЛМА-Акваслой; на полу – быстротвердеющий наливной пол ВОЛМА- Нивелир Экспресс, а также цементный толстослойный наливной пол ВОЛМА-Нивелир Арена, согласно рекомендациям по использованию. Перед облицовкой поверхности с применением системы «теплый пол», подогрев пола необходимо отключить за 48 часов и включить не ранее чем через 14 суток. При укладке на ГСП, ГВЛ, VOLMA - CEMENTPANEL и пр. конструкцию необходимо собирать не менее двух слоев. При облицовке ГКЛ плиткой с клеевым раствором максимально допустимая нагрузка составляет 50 кг/м<sup>2</sup>.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА:

Залить в ёмкость чистую воду (температура от +10°C до +20°C) из расчета 0,18-0,22 л на 1 кг сухой смеси. Перемешать раствор строительным миксером с насадкой для достижения однородной массы без комков в течение 4-5 минут. Затем выдержать технологическую паузу 5-7 минут для созревания смеси и повторно перемешать в течение 1 минуты. Приготовленный раствор можно использовать в течение 3 часов.

**ВНИМАНИЕ!** Не допускается передозировка воды. Излишек воды приводит к потере заданной прочности клея.

### ПОРЯДОК РАБОТ:

Клей нанести на основание гладкой стороной зубчатой гладилки и распределить до получения одинаковой поверхности, затем профилировать структуру зубчатой стороной гладилки. Открытое время работы с раствором 20 минут.

Плитку уложить на клеевой слой и плотно прижать со смещением. Время корректировки плитки 15 мин. после ее укладки. Затирку швов выполнять специальной затиркой, не ранее чем через 24 часа. Работы проводить в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5°C до +30°C.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Не допускать контакта с водой.

Гарантийный срок хранения в неповрежденной фирменной упаковке 12 месяцев с даты изготовления.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

При работе необходимо использовать резиновые перчатки, избегать контакта с кожей и глазами; при попадании в глаза промыть большим количеством воды.

### СОСТАВ:

Цементное вяжущее, минеральные наполнители и модифицирующие добавки.

Рекомендации по применению клея (Максимальные размеры плитки)

Керамогранит	Стены	Внутри помещений	600х600 мм
		Снаружи помещений	400х400 мм
	Полы	Внутри помещений	600х600 мм
		Снаружи помещений	330х330 мм
Керамическая плитка	Стены	Внутри помещений	400х800 мм
	Полы	Внутри помещений	400х400 мм
Клинкерная плитка	Стены	Внутри помещений	71х295 мм
		Снаружи помещений	52х290 мм
	Полы	Внутри помещений	Не рекомендуется
		Снаружи помещений	Не рекомендуется