



## **Krautol Keramik und Stein Kleber 85**

Сухая минеральная смесь, предназначенная для внутренней и наружной облицовки поверхностей мраморными плитами и плитами из светлых пород природного камня, а также стекломозаикой.

### **Описание продукта**

#### **Свойства:**

- высокая адгезия к различного рода основаниями;
- белый цвет материала, позволяет подчеркнуть собственный цвет облицовочного материала;
- может быть использован в качестве смеси для затирки швов;
- высокая степень тиксотропности;
- морозостойкая;
- простота и удобство в применении.

#### **Упаковка:**

Мешок 25 кг±2%

#### **Состав:**

Минеральные вяжущие, минеральные наполнители, функциональные химические добавки.

#### **Хранение:**

В сухом помещении на поддонах. Защищать от попадания влаги.

Беречь от прямых солнечных лучей.

Срок хранения в оригинальной закрытой упаковке 12 месяцев.

#### **Технические характеристики:**

Время работы, не менее	60 мин
Открытое время, не менее	20 мин
Время корректировки, не менее	20 мин
Смещение плитки, не более	0,5 мм
Адгезия с основанием в воздушно - сухих условиях, не менее	0,8 МПа
Адгезия с основанием после замачивания в воде, не менее	0,5 МПа
Адгезия с основанием после 50 циклов замораживания/оттаивания, не менее	0,5 МПа
Адгезия с основанием после температурного воздействия (+70°C), не менее	0,5 МПа
Время возможного технологического воздействия, не ранее	48 ч

Продукт производится в соответствии с требованиями ДСТУ Б В.2.7-126: 2011 к группам Ц.1.3К2 белая.

### **Применение**

#### **Подготовка основания:**

При подготовке основания следует соблюдать требования СНиП 3.04.01-87 и ДБН В.2.6-22-2001. Поверхность основания должна быть чистой, сухой, без признаков разрушения и способной нести нагрузку. Загрязнения и вещества, снижающие адгезию, например: пыль, опалубочные масла, остатки строительных растворов и других материалов, а также отслаивающиеся покрытия, необходимо удалить. Мелкие неровности (до 3-4 мм) можно выровнять с помощью смеси **Krautol Keramik und Stein Kleber 85**. Основания с нормальной впитывающей способностью необходимо прогрунтовать материалом **Krautol Uni Grund**. Гипсовые основания и основания с высокой впитывающей способностью необходимо



прогрунтовать материалом **Krautol Aqua Tiefgrund** или **Krautol Silikat Grund**. Гладкие основания необходимо прогрунтовать адгезионным грунтом **Krautol Quarzgrund Uni Weiss**. Не рекомендуется наносить раствор **Krautol Keramik und Stein Kleber 85** на свежие новые основания (для цементно-известковых оснований не менее 28 суток). Дальнейшее применение материала **Krautol Keramik und Stein Kleber 85** осуществлять не ранее чем через 12 часов после грунтования.

### Подготовка раствора:

Содержимое упаковки **Krautol Keramik und Stein Kleber 85** (25 кг) необходимо осторожно высыпать в емкость с 5,0 ÷ 5,5 л чистой воды и медленно перемешать мешалкой с малыми оборотами до получения однородного раствора. Оставить раствор примерно на 5 минут и повторно перемешать. В зависимости от окружающих условий, допустимое время использования раствора составляет около 60 мин. от начала замешивания с водой. Раствор, который начал твердеть и терять подвижность не рекомендуется разводить дополнительно водой, повторно перемешивать с целью дальнейшего его использования.

### Выполнение работ:

Приготовленную смесь с помощью шпателя или терки нужно нанести на поверхность основания, которая облицовывается и равномерно распределить с помощью зубчатого шпателя (размер зуба подбирается исходя из формата облицовочного материала). Облицовочный материал приклеивается путем прижатия к нанесенному раствору, после чего необходимо небольшими движениями слева направо «утопить» облицовочный материал в растворе для лучшей фиксации. При использовании материала с сильно профилированной поверхностью необходимо использовать метод разнонаправленного (по горизонтали и вертикали) двойного нанесения клеевого раствора, на основание и облицовочный материал. При облицовке полов необходимо, чтобы раствор покрывал 100 % поверхности облицовочного материала. Максимальная толщина сплошного слоя раствора на поверхности не должна превышать 8мм. Для приклеивания облицовочного материала большого формата (тяжелого) или с высокой плотностью необходимо приклеивать ряды облицовочного материала снизу вверх, при этом необходимо дать клею предварительно подсохнуть в течение 5-10 минут (в зависимости от температуры окружающей среды). Не рекомендуется укладывать облицовочный материал без шва. Для удобства работы клеевой раствор **Krautol Keramik und Stein Kleber 85** может быть использован в качестве смеси для затирки швов.

### Расход:

Продукт	Примерный расход (кг/м <sup>2</sup> )
Krautol Keramik und Stein Kleber 85	2,5-5,0 кг/м <sup>2</sup>

Расход клеевой смеси зависит от формата облицовочного материала и выбранного инструмента. Точный расход определяется путем пробного нанесения на конкретном объекте.

### Чистка инструментов:

Рабочие инструменты промыть водой сразу после окончания работ или при перерыве более 25 мин.

### Рекомендации:

Во время приготовления, нанесения и высыхания раствора температура окружающей среды и основания должна быть в диапазоне +5°С...+30°С. Не следует выполнять работы под воздействием прямых солнечных лучей, ветра и сквозняков. В случае использования раствора в других условиях или для других целей, необходимо самостоятельно провести испытания или проконсультироваться с производителем. Производитель не несет ответственности за неправильное использование материала, а также его применение в других целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

### Примечание

#### Указания для безопасного применения:

Смесь **Krautol Keramik und Stein Kleber 85** содержит цемент, который вызывает щелочную реакцию после смешивания с водой, поэтому при работе с раствором необходимо защищать глаза, дыхательные



пути и открытые участки кожи средствами индивидуальной защиты. В случае попадания сухой смеси или раствора в глаза необходимо немедленно промыть их большим количеством чистой проточной воды и сразу обратиться к врачу.

**Утилизация:**

Сдавать в утилизацию только пустые мешки (без остатков продуктов). Затвердевшие остатки материала утилизировать как строительный мусор.

**Произведено в Украине по заказу ДП «Капарол Украина»**

Продукт производится в соответствии с требованиями ДСТУ Б В.2.7-126: 2011 в группе Ц.1.3К2 белая. Адрес мощностей производства (согласно кода, указанного на упаковке):

**Код А:** пер. Индустриальный 1, г. Каменец-Подольский, Хмельницкая обл., 32307

**Код В:** ул. Терешкина 9/2, г. Павлоград, Днепропетровская обл., 51400

**Код С:** ул. Победная 1-с, с. Васильевка, Солонянский р-н, Днепропетровская обл., Украина, 52460

**Продавец:** ДП «Капарол Украина», 08170, Киевская обл., Киево-Святошинский р-н, с. Вита Почтовая, ул. Карла Маркса 200 А, тел. 044 379 06 91

[www.krautol.ua](http://www.krautol.ua)