

## Установка и эксплуатация

- Установка
- Обновление
- Эксплуатация и обслуживание USB-ключа

## Интерфейс и навигация

- Интерфейс программы
- Создание, сохранение, загрузка проекта
- Горячие клавиши
- Режим векторного редактора
- 3D

## Построение помещения

- Создание нового проекта
- Построение прямоугольного помещения
- Построение сложного помещения

## Векторный редактор

- Навигация и масштабирование
- Инструменты рисования - примитивы
- Построение по координатам
- Виды привязок
- Сетка
- Инструменты редактирования
- Редактирование контура помещения

## Особые типы помещений

- Мансарда

## Укладка плитки

- Каталог и буфер укладки
- Укладка плитки
- Удаление плитки
- Замена плитки. Декоры
- Вставка ряда
- Поворот на угол
- Смещение плитки
- Быстрая укладка

- [Ориентация плитки](#)
- [Привязка и направление укладки плитки](#)
- [Ориентация ряда](#)
- [Движение укладки](#)
  
- [Шаблоны укладки](#)
- [Цвет затирки](#)
  
- [Облицовка коробов и ниш](#)
- [Криволинейная стена](#)
- [Заморозка укладки](#)
  
- [Обои](#)

## **Области**

- [Подрезка](#)
- [Области](#)
- [Врезка](#)
  
- [Бордюр по периметру](#)
- ["Фартук" на кухню](#)

## **Коллекции**

- [Свойства плитки](#)
- [Добавление плитки в каталог](#)
- [Обновление каталога с сервера](#)
- [Контур плитки](#)
  
- [Добавление затирки, фона](#)

## **Объекты**

- [Типы объектов](#)
- [Вставка объекта](#)
  
- [Перемещение объекта](#)
- [Поворот объекта](#)
- [Масштабирование объекта](#)
  
- [Размеры объекта](#)
- [Цвет объекта](#)
- [Отражение объекта](#)
- [Другие свойства объекта](#)
  
- [Влияние объекта](#)
  
- [Установка двери](#)
  
- [Ниша, короб](#)
- [Проём](#)

- [Зеркало](#)
- [Измерение расстояния](#)
- [Экран для ванны](#)
- [Лестница из короба](#)
- [Столешница в ванной](#)

## Печать и расчёт

- [Расчёт проекта](#)
- [Интерфейс менеджера печати](#)
- [Создание шаблона печати](#)
- [Печать проекта](#)

## Модуль визуализации

- [Модуль визуализации](#)
- [Основной источник света](#)
- [Установка источников света](#)
- [Контраст и яркость](#)
- [Панорама](#)

From:

<https://3d.kerama-marazzi.com/> - **KERAMA MARAZZI 3D**

Permanent link:

<https://3d.kerama-marazzi.com/doku.php?id=sidebar&rev=1444200643>

Last update: **2020/09/28 21:41**

