DUNE
UNIQUE MATTERS

ТЕХНИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО

Руководство по укладке металлической мозаики

Рекомендации по укладке, затирке и уходу за металлической мозаикой.

01 Подготовка поверхности

Перед укладкой покрытия основание должно быть прочным, чистым и идеально ровным.

Если основание неровное, выровняйте его подходящими составами. **Никогда не выравнивайте клеем.** Устраните также трещины и дефекты, чтобы стена стала совершенно гладкой.

> 2 мм
Перепад, при котором основание нужно **выровнять** подходящими составами.

< 2 %
Макс. допустимая влажность **стены** перед укладкой.

02 Клеевой состав

Выбор клея зависит от ряда факторов, которые стоит оценить заранее.

- Материал облицовываемого основания (гипсокартон, синтетические панели, гипс, дерево...).
- Стабильность основания.
- Площадь облицовки.
- Условия окружающей среды.
- Требуемая скорость выполнения работ.

Рекомендуемые DUNE клеи испытаны на нашем предприятии в контролируемых условиях на жёстких основаниях из кирпича или бетона. При любом другом способе укладки рекомендуется предварительное испытание, а при сомнениях — консультация с DUNE или с производителем клея.

ВСЕГДА ДЕЛАЙТЕ ПРОБУ

Перед укладкой всего материала проверьте систему минимум на **2 плитках**. Убедитесь также, что выбранный клей подходит для укладываемого материала.

Клей по типу мозаики

Марки см. в таблице клеев в разделе 06.

Тип мозаики	Рекомендуемый клей	Модели
Керамическая основа с металлическим покрытием	Плиточный клей C1, C2 или эпоксидный клей	SIRENA COPPER, SIRENA GOLD, REFLECTIONS, METALIC SILVER, METALIC GOLD, BRONZO, ETERNAL, HYPNOTIC, MATRIX, URBAN
Металл	Плиточный клей C2 или эпоксидный клей	CORTEN, HALLEY SILVER, HALLEY GOLD





03 Укладка

Свежий клей и полное покрытие плитки — залог долговечной укладки.

1 Начинать снизу

- Рекомендуется укладывать снизу вверх, давая нижним рядам высохнуть.

2 Нанести клей

- Нанести тонкий слой (ок. 3 мм) на место укладки плитки.
- Расчесать зубчатым шпателем № 3 до образования борозд.

3 Уложить плитку

- Пока клей мягкий и до образования сухой плёнки на поверхности.
- Слегка прижать для хорошего сцепления и устранения пустот под плиткой.

4 Соблюдать равные швы

- Расстояние между листами должно быть равно шву между чипами.

5 Аккуратно стыковать сетки

- На нерегулярной мозаике стоит снять и переклеить несколько чипов на стыке двух сеток для лучшего вида.

Резка

Тип мозаики	Инструмент
Керамическая основа с металлическим покрытием	Болгарка с диском по металлу; рекомендуется сплошной
Металл	Ножницы

04 Затирка швов

Итоговый вид зависит как от материала, так и от чистоты при нанесении.

1 **Подготовить швы**

- Швы должны быть чистыми и сухими, глубиной не менее 2 мм.

2 **Нанести затирку**

- Распределить гладким шпателем, заполняя все швы.

3 **Сразу очистить**

- Не давайте излишкам высохнуть: удаляйте их сразу губкой, смоченной водой и pH-нейтральным средством.
- Никогда не используйте абразивные средства.

Для лучшей водонепроницаемости рекомендуются **эпоксидные затирки**, особенно во влажных зонах. См. таблицу затирок в разделе 06.

ПРАВИЛЬНО ВЫБЕРИТЕ ЦВЕТ

Цвет затирки влияет на итоговый вид. DUNE советует сделать пробу перед затиркой всей поверхности.

НИЗКАЯ СТОЙКОСТЬ К ЦАРАПИНАМ

Вся металлическая мозаика легко царапается. Для хорошего результата используйте мелкозернистую затирку и удаляйте излишки губкой и обильным количеством чистой воды, не надавливая: именно на этом этапе появляется большинство царапин. Всегда делайте пробную затирку на одной плитке.



05 Очистка и уход

Ежедневный уход прост при использовании подходящих средств.

Регулярную очистку можно выполнять обычными pH-нейтральными средствами, без абразивных материалов.

МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ МОЗАИКА

Для ежедневной очистки используйте специальное средство для металлов. Никогда не применяйте средства от ржавчины: они повреждают поверхность изделия.



06 Рекомендуемые продукты

Клеи, средства для обработки и затирки.

Клеи

Производитель	Плиточный клей C1 C1 concrete glue	Плиточный клей C2 C2 concrete glue	Эпоксидный клей Epoxy adhesive
KERAKOLL	ESPECIAL ECO	H 40 ECO FLEX	SUPERFLEX ECO
MAPEI	TIXOBOND	KERAFLEX MAXI S-1	KERALASTIC T

Производитель	Клеевой раствор с латексом Latex adhesive mortar
LATICRETE	Mortar 211 + Laticrete 4237

Средства для обработки

Поверхность Surface	Код Code	Описание Description	Код PHP PHP code
СТЕКЛО · Glass	185463	ANTIGLISS	D787
КАМЕНЬ · Stone	184507	ЗАЩИТНЫЙ ЖИДКИЙ ВОСК Liquid protective wax	D945
КАМЕНЬ · Stone	184508	ПРОПИТКА ОТ ПЯТЕН Stain-proof sealer	D969

Затирки

Производитель	Цементная затирка Cement grouting material	Эпоксидная затирка Epoxy grouting material
KERAKOLL	FUGABELLA ECO PORCELANA	FUGALITE
MAPEI	KERACOLOR FF	KERAPOXY
LATICRETE	LATICRETE серия 1600	—

DUNE

UNIQUE MATTERS

ГЛАВНЫЙ ОФИС

Partida Rachina, 12130 - Sant Joan de Moró (Castellón) - Испания

КОНТАКТЫ

+34 964 657 400

dune@duneceramics.com

www.duneceramics.com