

## РУНИТ Плитка терраццо 650×650

Для устройства декоративного напольного покрытия терраццо

### Общие сведения

#### Описание

**Руנית Плитка терраццо 650×650** представляет собой декоративное напольное покрытие в виде плиток размером 650×650×18(22) мм, изготовленных из мозаично-бетонной смеси на основе цветного портландцемента и декоративного заполнителя (мрамор, яшма, кварцит и др.).

Лицевая поверхность плиток полирована для обнажения структуры природного камня, использованного в качестве заполнителя.

Выпускается под заказ в соответствии с утвержденным заказчиком образцом.

#### Характеристики

<b>Размеры плиток, мм:</b>	
- длина	650±1,5
- ширина	650±1,5
- толщина	20±3
<b>Отклонение от прямого угла смежных граней на 1 м длины плитки, мм, не более</b>	1,0
<b>Отклонение от плоскостности лицевой поверхности на 1 м длины плиток, мм, не более</b>	1,5
<b>Предел прочности при сжатии, МПа, не менее</b>	35
<b>Предел прочности при изгибе, МПа, не менее</b>	8
<b>Марка по морозостойкости, не менее</b>	F100
<b>Истираемость, г/см<sup>2</sup>, не более</b>	1,0
<b>Стойкость к ударным воздействиям, (высота падения груза по ГОСТ 30629-2011), см, не менее</b>	30

#### Применение

- Для внутренних и наружных работ
- Для устройства напольных покрытий в жилых, общественных и производственных помещениях.
- Для сухих и влажных помещений.

#### Преимущества

- ввиду большой теплоёмкости и высокой теплопроводности наилучшим образом подходит для декоративного покрытия теплых (обогреваемых) полов;
- уникальные декоративные характеристики: благодаря изготовлению плиток вручную по

индивидуальному дизайну, заказчик получает единственное и неповторимое покрытие пола;

- долговечность плитки, которой нетрудно вернуть первоначальный блеск при помощи полировки;
- низкая истираемость плитки терраццо позволяет сохранить декоративный вид при сильных нагрузках на покрытие;
- искробезопасность дает возможность укладывать плитку в помещениях с высокими требованиями по защите от пожаров;
- плитка проста в эксплуатации, за ней легко ухаживать с помощью обычных моющих средств и влажной уборки;
- экологичность: плитки изготавливаются на основе минерального вяжущего и природных каменных материалов.

#### Упаковка

Стандартная упаковка - на палеттах по 55 шт. в вертикальном положении с защитным покрытием из полиэтиленовой пленки. Размер упаковки 1300×900×900 мм.

#### Транспортировка

Декоративные плитки должны транспортироваться в прочной таре, приспособленной для механизированной погрузки и выгрузки. Плитки должны быть установлены в таре в вертикальном положении (лицевыми поверхностями друг к другу). По согласованию с потребителем допускается перевозка плиток автомобильным транспортом в многооборотной таре в горизонтальном положении.

#### Хранение

При хранении на складах без тары декоративные плитки должны быть установлены на деревянные прокладки в вертикальном положении (лицевыми поверхностями друг к другу) не более чем в два ряда по высоте. Плитки должны храниться рассортированными по типам, размерам и фактуре с соблюдением мер, предотвращающих повреждение и увлажнение плиток.

#### Гарантия изготовителя

Гарантийный срок хранения не ограничен.

#### Меры безопасности

Плитка терраццо не относится к числу опасных грузов и является пожаро-, взрывобезопасным и не радиоактивным изделием.

При укладке плиток необходимо соблюдать общие требования безопасности при выполнении ремонтно-строительных работ.

**Технология укладки**

При проектировании напольного покрытия следует руководствоваться общими требованиями СП 29.13330.2011 Полы. Актуализированная редакция СНиП 2.03.13-88.

При производстве работ и приемки полов следует руководствоваться общим положениям 3.04.01-87.

**1 Подготовка основания**

Основание должно быть ровным (перепад уровня не более 2 мм на 1 п.м.) и прочным (бетон класса не ниже В22,5). Имеющиеся неровности следует отшлифовать.

В случае наличия перепада уровня существенно выше допустимой величины необходимо выполнить выравнивающую стяжку из цементно-песчаного раствора или мелкозернистого бетона класса не менее В22,5 по трубчатым или реечным маякам, расположенных с шагом 1,5-2 м. При этом необходимо предусмотреть, чтобы толщина последующего напольного покрытия (плитка терраццо и слой плиточного клея) составила не менее 30 мм.

Укладку плитки допускается производить не ранее, чем через 14 суток после устройства стяжки.

Поверхность основания должна быть чистой (без пыли, масляных или иных пятен, способных уменьшить адгезию плиточного клея к основанию).

**2 Укладка плитки терраццо**

Для укладки плиток терраццо рекомендуются к применению «жесткие» клеевые смеси на основе портландцемента, позволяющие укладывать напольное покрытие с толщиной шва не менее 12 мм (рекомендуемая толщина клеевого шва – 15±3 мм).

В качестве указанного плиточного клея может быть использован **РУНИТ Клей усиленный**.

Клеевая растворная смесь наносится при помощи зубчатого шпателя с высотой зубца 10-12 мм.

Клеевую смесь наносить на основание в два слоя, располагая их перпендикулярно друг другу (крест-накрест).

При укладке необходимо следить, чтобы поверхность контакта между плиткой и клеем составляла 100%.

Выравнивание уложенной плитки осуществлять вручную, запрещается использовать киянку. Излишки клея удаляются при помощи шпателя.

Плитка укладывается со швами шириной от 1,5 мм и более.

Во время перерывов в работе и после укладки плитки (в течение не менее 3 суток) необходимо орошать водой и укрывать полиэтиленовой плёнкой для устранения градиента влажности между основанием и лицевой поверхностью, способного вызвать деформации плиток вследствие неравномерной усадки мозаичного бетона.

Затирка швов производится не ранее, чем через 24 часа после укладки плитки.

Для повышения степени однородности и гладкости поверхности напольного покрытия из плиток терраццо допускается полировка поверхности мозаичного пола тонкозернистыми абразивами, с чередованием зернистости от 100 до 1500.

Полировку производить не ранее, чем через 3 суток после окончания работ по затирке межплиточных швов.

**3 Финишное защитное покрытие плиток терраццо**

По прошествии не менее 2 суток с момента окончания работ по устройству напольного покрытия из плиток терраццо поверхность пола тщательно моется водой без моющих средств. После высыхания поверхность плиток покрывается окончательным защитным бесцветным составом – специальным водо- и маслоотталкивающим покрытием для натурального камня и бетона.

**4 Эксплуатация напольного покрытия из плиток терраццо**

В процессе эксплуатации допускается использовать для мытья полов моющие средства с рН не менее 7.

При мелких механических повреждениях ремонт поверхности плиток осуществляется путем шпаклевания материалом **РУНИТ Мульти-ремонт** (с колеровкой по необходимости универсальными пигментами) с последующей локальной полировкой абразивами, с чередованием зернистости от 100 до 1500.

Если в данной инструкции Вы не смогли найти нужную, для Вас информацию, обратитесь за консультацией в технический отдел компании «АЖИО».

**03082018**