

Keraseal

Защитное покрытие для пористой плитки



НАЗНАЧЕНИЕ

Keraseal используется для защиты интерьерной керамической плитки, натурального камня, облицовочного кирпича и швов между пористой плиткой от образования пятен и плесени. Обладает водоотталкивающими и антистатичными свойствами, облегчает уход за облицовкой.

Примеры использования

- обработка полов, покрытых пористой керамической плиткой (тосканская плитка котто, терракотта);
- обработка межплиточных швов с заполнителем на основе цемента;
- обработка керамических или мраморных поверхностей на кухнях и фурнитуры в целом;
- обработка натурального интерьерного камня или стен из облицовочного кирпича;
- обработка бетонных полов, полов из натурального камня, агломератов, тротуарной плитки и т.п.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Keraseal – раствор на основе специальных полиуретановых полимеров в алифатическом растворителе для нанесения на керамическую плитку, натуральный камень, кирпич, штукатурку, тротуарную плитку и т.п.:

- защищает поверхность от влаги, пыли, загрязнений и образования пятен, способствует легкой очистке;
- предотвращает появление плесени, как на поверхности плитки, так и на

межплиточных швах;

- придает полу-глянцевый эффект и яркость цветам материалов.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Во избежание образования плесени не обрабатывайте **Keraseal** полы, покрытые тосканской плиткой котто или высокоадсорбирующими материалами, если они уложены на обычный цементный раствор, который должен полностью высохнуть. Время выдержки может достигать нескольких месяцев. Полы, уложенные с помощью цементных клеев, на сухую стяжку, имеют значительно меньшее время выдержки.
- **Keraseal** необходимо нанести тонким однородным слоем (например, при помощи ткани.). Избегайте нанесения разного количества материала и образования, таким образом, пятен или разводов, особенно на поверхностях светлого цвета.
- Никогда не используйте **Keraseal** на полах, которые плохо изолированы от земли.
- **Keraseal** – легковоспламеняющееся вещество, поэтому:
 - а) его нужно хранить в прохладном месте;
 - б) во время нанесения материала не разрешается курить;
 - с) остатки материала нельзя утилизировать в канализацию.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка

Поверхность должна быть абсолютно сухой и очищенной от грязи, масел,

воска, красок и т.п. Остатки цемента, плесени и других загрязнений, которые остались после укладки плитки, необходимо удалить при помощи **Keranet** (см. техническую карту материала). Тщательная очистка пола гарантирует отличный результат.

Нанесение

Keraseal необходимо наносить при помощи сухой мягкой ткани без ворса или мягкой щеткой. В зависимости от пористости основания расход составляет 0,1-0,2 кг/м². Нанесение должно осуществляться таким образом, чтобы **Keraseal** не разливался прямо на поверхность из канистры. Это поможет избежать образования напльвов и накопления материала, так как после высыхания могут остаться разводы. Оставьте **Keraseal** для пропитки на несколько минут, а потом удалите остатки при помощи ткани. Для достижения лучших результатов высокоадсорбирующую плитку (тосканская плитка cotto, terracotta и т.п.) можно повторно обработать материалом. На малоадсорбирующую плитку (керамогранит, плитку одинарного обжига, клинкер и т.п.) **Keraseal** необходимо наносить только при помощи мягкой ткани, чтобы избежать образования дефектных полос и напльвов.

При нанесении необходимо использовать резиновые перчатки.

При необходимости **Keraseal** может наноситься повторно, в зависимости от интенсивности эксплуатации

поверхности.
Оставьте Keraseal для высыхания как минимум на 12 часов перед пуском полов в эксплуатацию.
Процедура нанесения на стены идентична вышеуказанной инструкции.
N.B. Keraseal содержит высококипящие, но не воспламеняющиеся, растворители. Материал необходимо наносить в хорошо проветриваемом помещении и вдали от источников тепла. Также материалом Keraseal можно предварительно обрабатывать тосканскую плитку котто и другую высокопористую плитку перед ее укладкой на цементный клей или заполнением межплиточных швов. Эта обработка позволяет облегчить очистку пола при эксплуатации.

ОЧИСТКА

Инструменты, руки и одежду можно очистить, используя скрипидар или другие растворители для красок.

РАСХОД

Расход Keraseal составляет от 0,1 до 0,2 кг/м² в зависимости от пористости поверхности. Расход на повторный слой обычно составляет 0,1 кг/м².

УПАКОВКА

Металлические банки по 10 кг и 1 кг (18 штук в коробке).

N.B. – упаковка одобрена ADR/RID.

СРОК ГОДНОСТИ

24 месяца в закрытой оригинальной упаковке.



ИНСТРУКЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И НАНЕСЕНИИ
Keraseal – воспламеняющееся вещество. Не использовать около источников тепла и избегать зон открытого огня и искрения. Материал является вредным и опасным для организмов, живущих в воде. Избегайте прямого контакта с материалом и всегда одевайте защитную одежду во время работы с ним. Избегайте попадания Keraseal в окружающую среду.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо

убедиться в его соответствии предполагаемому виду употребления, принимая на себя всю полную ответственность за последствия, связанные с применением этого материала.

По запросу предоставляется любая информация относительно данного продукта.

Компания MAPEI даёт гарантию только на то, что качество ее продуктов является неизменным.

Референции на данный материал находятся на сайте Mapei и www.mapei.it или www.mapei.com

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	очень текучая жидкость
Цвет:	прозрачный, бледно-желтый оттенок
Плотность (г/см ³):	0,83
Сухой остаток (%):	16
Вязкость по Брукфильду (мПа·с):	5
Срок хранения:	24 месяца в сухом месте и в оригинальной упаковке
Класс опасности в соответствии с ЕС 99/45:	оказывает разъедающее действие, опасно для окружающей среды, воспламеняющийся. Перед применением ознакомьтесь с параграфом «Инструкции безопасности при нанесении и приготовлении материала», информацией на упаковке и в Листе безопасности.
Таможенный код:	3208 10 90

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАНЕСЕНИЯ (при +23°C – 50% R.H.)

Температура нанесения:	от +5°C до +30°C
Легкие пешие нагрузки:	через 12 часов
Готовность к эксплуатации:	через 3 дня

КОНЕЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Влагостойкость:	отлично
Стойкость к старению:	отлично
Стойкость к воздействию растворителей и масел:	хорошо
Стойкость к воздействию кислот и щелочей:	хорошо
Температура эксплуатации:	от -30°C до +80°C

Официальный дистрибутор:

