

METEORE 14 MEDIO

Техническая спецификация, включающая экологические характеристики

НАЗВАНИЕ:

METEORE 14 MEDIO

ГРУППА:

натуральное рельефное покрытие на водной основе для внутренних работ

ОБЛАСТЬ

специально создано для системы VALPAINT I-BETON

ПРИМЕНЕНИЯ:

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

удельный вес:

1680 ± 30 г/л при 20°C (ISO 2811-1)

вязкость:

17 500 сПз (EN ISO 2555)

расход:

ВЫРАВНИВАНИЕ: 1 л на 1,0-1,5 кв. м при нанесении на гладкое основание в один слой с использованием сетки из стекловолокна 64К PV 121 (может варьироваться в зависимости от шероховатости, пористости, абсорбции основания и метода нанесения)

ФИНИШНАЯ ОТДЕЛКА: 1 л на 2,0–2,4 кв. м при нанесении в один слой

1 л на 1,0-1,2 кв. м при нанесении в

два слоя (может варьироваться в зависимости от шероховатости, пористости, абсорбции основания и метода нанесения)

гранулометрия:

0,4 мм

эстетический

среднезернистое выравнивающее и финишное покрытие

эффект:

по каталогу

цвета:

цвета по каталогу

упаковка:

1 л - 4 л - 12 л

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:

на поверхности:

6 часа при 20°C

при нанесении в

8-12 часов при 20°C

качестве второго

слоя:

на глубине:

18-24 часа при 20°C

Время высыхания системы VALPAINT I-BETON: вся система затвердевает по прошествии 7 дней при температуре 20°C, достигая максимальной прочности к воздействию статических нагрузок по истечении 28 дней.

ВНИМАНИЕ! Учитывание времени высыхания продуктов Valpaint I-BETON имеет большое значение для достижения хорошего результата работы. Значения времени, указанные в соответствующих технических спецификациях, соответствуют стандартным условиям окружающей среды (T = 20°C и относительная влажность = 65 %). Условия, отличные от указанных, могут повлечь за собой изменения, в некоторых случаях даже существенные, приведенных значений времени высыхания. В случае сомнений для обеспечения полного высыхания подождите 24-36 часов после нанесения одного слоя и только затем наносите другой.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И СТОЙКОСТЬ:

среднезернистое рельефное покрытие с высокими адгезионными свойствами, пригодное для нанесения непосредственно на бетонные или облицованные плиткой основания или на поверхности с нанесенным на них покрытием Meteore 14 Grosso. Пригодно для использования с сеткой из стекловолокна 64 К PV 121, способствующей равномерному распределению нагрузки, в результате чего образуется нарастающая, долговечная и прочная поверхность.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И СТОЙКОСТЬ:

ХАРАКТЕРИСТИКА	СТАНДАРТ	ЗНАЧЕНИЕ	МАРКИРОВКА
СТОЙКОСТЬ К ПРЯМОМУ ОТРЫВУ ПРИ НАНЕСЕНИИ НА ПЛИТКУ	UNI EN 1542	2,22 Н/мм ²	UNI EN 1542 ↓ ADHESION
СТОЙКОСТЬ К ПРЯМОМУ ОТРЫВУ ПРИ НАНЕСЕНИИ НА БЕТОН	UNI EN 1542	1,78 Н/мм ²	UNI EN 1542 ↓ ADHESION
ТВЕРДОСТЬ ПО ШОРУ	ASTM D 2240	70 Shore D	ASTM D2240-15 SHORE D

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

ОТСУТСТВИЕ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ	-	FREE	IPA APEO FORMALDEIDE AMMONIACA FREE
УРОВЕНЬ ЭМИССИИ ФОРМАЛЬДЕГИДА, X	JIS A 1902-3	X<0,005 мг/м ² ч F****	FORMALDEIDE FREE
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕГУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ в продукте, готовом к использованию	Директива 2004-42-CE	макс. 40 г/л (Предельно допустимое значение по стандартам EC 200 г/л) Кат. A/l	VOC LOW

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основания, свободные от влажности: зачистите абразивными инструментами и выровняйте поверхность керамических плиток или аналогичных облицовочных материалов (за исключением керамогранита), а также устраните, если таковые имеются, выступы на бетонных основаниях. Хорошо вымойте, используя надлежащие моющие средства, удалив пыль, смазку, мыло, непрочно прилегающую краску и все то, что может привести к отслаиванию покрытия. На сухом и прочном основании заделайте швы между плитками, а также трещины и выемки в бетоне, если таковые имеются, двухкомпонентной шпаклевкой Stucco SB30. Это необходимо для выравнивания подлежащей обработке поверхности и исключения необходимости в ее последующей обработке наждачной бумагой. По прошествии 24 часов при 20°C кистью или шерстяным валиком нанесите один слой финишного покрытия Top Coat AR60 Lucido. Финишное покрытие Top Coat AR60 Lucido необходимо катализировать с использованием средства CT80; в этом случае его следует развести водой в соотношении 1:2 и хорошо размешать.

Через 6-8 часов при температуре 20°C нанесите Meteore 14 Medio.

Основания с величиной влажности до 15 %: зачистите абразивными инструментами и выровняйте поверхность керамических плиток или аналогичных облицовочных материалов (за исключением керамогранита), а также устраните, если таковые имеются, выступы на бетонных основаниях. Хорошо вымойте, используя надлежащие моющие средства, удалив пыль, смазку, мыло, непрочно прилегающую краску и все то, что может привести к отслаиванию покрытия. Нанесите двухкомпонентную шпаклевку Rasante DDS, которую надлежит

SC 00290

катализировать с помощью продукта В60, тщательно перемешав шпателем или подходящим механическим инструментом.

Чтобы продукт Rasante DDS прочно закрепился на поверхности, его следует наносить на прочное основание с помощью мастерка из нержавеющей стали PV 43 в течение 40-50 минут после очистки, обезжиривания и осушки поверхности (например, с помощью промышленного воздухонагревателя). Это позволит предотвратить возможные отслоения, которые могли бы иметь место в результате действия влаги.

По истечении 24 часов при температуре 20°C, если швы между плитками не выровнены или на поверхности имеются выемки, заделайте их с помощью двухкомпонентной штукатурки Stucco SB30, подождите еще 24 часа при температуре 20°C и только затем приступайте к нанесению покрытия Meteore 14 Medio.

Если измерение восходящей влаги с помощью надлежащего прибора, например карбидного гигрометра, покажет, что ее значение превышает 15 %, систему VALPAINT I-BETON использовать не рекомендуется.

Внимание! При нанесении на пол не допускайте застаивания воды на поверхностях, подлежащих декорированию с помощью системы VALPAINT I-BETON; с этой целью предварительно откорректируйте их уклон, если имеющийся не обеспечивает стекания воды.

Выравнивайте поверхность с помощью шпаклевки Rasante DDS или Stucco SB30, при необходимости наносите такой материал в несколько слоев до достижения нужной толщины. Кроме того, строительные, изоляционные или расширительные швы, имеющиеся на подлежащей декорированию поверхности, должны оставаться совершенно свободными на случай возможных деформационных сдвигов. Поэтому ни в коем случае не заполняйте эти швы и не соединяйте их края. Если швы оказались заполнены пылью или материалами, использовавшимися для какой-либо другой обработки основания, их необходимо очистить, используя подходящие для этой цели средства.

Если покрытие наносится как на пол, так и на стены, необходимо нанести на места сопряжения пола со стенами герметик Sigillante SG15 слоем в несколько миллиметров для того, чтобы создать защитный слой по всему периметру обрабатываемого пола.

Нанесение на углы и кромки: перед тем как приступать к работе, проверьте состояние углов и кромок; если кромки являются не гладкими и прочными, а отслаивающимися и хрупкими, их следует восстановить с помощью выравнивателя Rasante DDS, нанеся его мастерком из нержавеющей стали PV 43 или специальными мастерками, такими как фасонный мастерок из нержавеющей стали для внутренних углов PV 123 и фасонный мастерок из нержавеющей стали для наружных углов PV 124.

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА:

разведение:
колеровка:

продукт готов к использованию с помощью красителей Colori или тинтометрической системы Valclone. После добавления красителей средство следует тщательно перемешивать электродрелью с насадкой-мешалкой в течение минимум 3-4 минут до достижения полностью однородной консистенции.

НАНЕСЕНИЕ:

тип: мастерком из нержавеющей стали
количество слоев: 1-3

ЦИКЛ НАНЕСЕНИЯ:

По истечении 18-24 часов при температуре 20°C в случае нанесения средства Rasante DDS или 6-8 часов при температуре 20°C в случае нанесения разведенного покрытия Top Coat AR60 + CT80 нанесите Meteore 14 Medio.

ВЫРАВНИВАНИЕ: нанесите один слой покрытия Meteore 14 Medio в качестве выравнивателя, предварительно установив сетку из стекловолокна 64 К PV 121; при этом толщина слоя покрытия должна быть достаточной, чтобы сделать основание ровным и гладким. Хорошо отполируйте во избежание образования комков, неровностей и выступов, а также для исключения необходимости в последующей зачистке наждачной бумагой.

ПРИМЕЧАНИЕ: Стены и полы из шероховатого бетона или имеющие неровную керамическую облицовку можно выровнять, используя продукт Meteore 14 Grosso вместо Meteore 14 Medio, также применяя сетку из стекловолокна 64 К PV 121.

ФИНИШНАЯ ОТДЕЛКА: по истечении 8-12 часов при 20°C нанесите второй слой покрытия Meteore 14 Medio, также используя для этого мастерок из нержавеющей стали PV 43; затем распылите на всю уже обработанную поверхность воду с помощью распылителя PV 106. Сразу же после распыления разровняйте поверхность движениями мастерка во всех направлениях так, чтобы добиться как можно более гладкой и компактной отделки, что позволяет, среди прочего, обойтись без дальнейшей обработки наждачной бумагой. Затем подождите еще 8-12 часов при 20°C и нанесите третий слой Meteore 14 Medio, используя описанную выше методику.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для получения еще более однородной поверхности в качестве материала третьего слоя можно использовать Meteore 14 Fine вместо Meteore 14 Medio. В этом случае также следует распылить воду с помощью распылителя PV 106 и хорошо разровнять поверхность движениями мастерка во всех направлениях так, чтобы она стала как можно более ровной и компактной, что позволит обойтись без дальнейшей обработки наждачной бумагой.

Через 12 часов при 20°C можно нанести на обработанную поверхность финишное покрытие Top Coat AR60 Lucido + CT80 или Top Coat AR70 Орасо + CT80.

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед использованием внимательно посмотрите обучающий видеоролик.

Температура нанесения: выше +10°C и ниже +30°C.

Хранение: в плотно закрытой банке, в том числе после использования, при температуре выше +10°C и ниже +30°C.

Стабильность: примерно 2 года в неиспользованных, плотно закрытых упаковках.

ПРИМЕЧАНИЯ: Тщательно перемешать перед использованием. Сразу же после использования следует вымыть инструменты водой с мылом.

**Спецификация № SC 00290, выпущенная руководителем службы контроля качества:
Выпуск № 2 Декабрь 2020 г.**