

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

TIEPOLO GESSATO

Технические характеристики

TIEPOLO GESSATO это окрашенное декоративное покрытие для внутренних работ, дышащее, на основе гашёной извести. Продукт позволяет быстро и просто получить великолепные декоративные эффекты, подобные традиционным эффектам «marmorino». Одной из важнейших характеристик продукта является его прочное сцепление с основой при сохранении транспирации стен и способности препятствовать образованию плесени и бактерий.

Сфера применения

Внутренние стены

Подготовка подложек

Подложки должны быть хорошо высушены и выдержаны. Должно пройти как минимум 30 дней после нанесения новой штукатурки для полной карбонатизации. Очистить поверхность или тщательно удалить существующую краску, удалив отслаивающиеся части. Если речь идёт о реставрационных работах, инфильтрации или подтёки воды должны быть устранены. Для идеального результата рекомендуется непосредственное нанесение состава на известковую штукатурку или краску на известковой основе, предварительно помыть и обмести поверхность. Только при острой необходимости, в случае осыпающейся и сильно абсорбирующей штукатурки, нанести укрепляющее, разведённое до нужной консистенции, средство CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS. Краски, имеющие низкую впитываемость или очень гладкие, необходимо зашкурить для придания пористости и лучшего сцепления: если и этого недостаточно, нанести выравнивающий слой состава IL PRIMER by OIKOS.

Способ нанесения

Отделка TIEPOLO GESSATO: нанести продукт в два слоя с интервалом около 7-8 часов, используя затирку by OIKOS из нержавеющей стали. Обработать всю поверхность до полного выравнивания стены.

Отделка TIEPOLO AFFRESCO: выровнять поверхность, нанося обильный слой TIEPOLO GESSATO. Не дожидаясь высыхания, тампонировать поверхность гладкой стороной затирки для поднятия «гребешков». Как только «гребешки» начнут подсыхать, инструментом Tampone Millerighe создать на поверхности не слишком глубокие царапины. Далее, выровнять и загладить поверхность плоской стороной затирки. После высыхания, слегка увлажнить поверхность обрызгивателем, затем покрыть ее материалом TIEPOLO OPACO подходящего цвета, разведенного на 15% питьевой водой. TIEPOLO OPACO сначала нанести на синтетическую губку Spugna Sintetica by Oikos и затем вуалировать поверхность, не оставляя чрезмерно видимых следов.

Отделка TIEPOLO MATERICO: нанести кистью один слой TIEPOLO GESSATO, разведенного на 5% водой, переключивая мазки. После высыхания нанести второй слой таким же образом. Когда материал начнет созревать, загладить поверхность с усилием плоской стороной шпателя из нержавеющей стали, уплотняя и приглаживая при этом некоторые зоны до тех пор, пока материал не потемнеет. Когда материал полностью высохнет, нанести кистью один слой TIEPOLO OPACO подходящего цвета, разведенного на 100% питьевой водой, применяя при этом синтетическую губку для удаления следов от кисти.

Технические характеристики: нанесения

Разведение:	готов к применению
Расход:	Отделка TIEPOLO Gessato: 1-1,5 кг/кв.м в два слоя в зависимости от поглощения стены и выбранной отделки Отделка TIEPOLO MATERICO: TIEPOLO Gessato 1,4 кг/кв.м. - TIEPOLO opaco 10 кв.м./л Отделка TIEPOLO AFFRESCO: TIEPOLO Gessato 1,3 кг/кв.м - TIEPOLO Opaco 7 кв.м./л
Инструменты для нанесения:	Затирка из нерж. стали by OIKOS
Фиксирующие средства:	CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS.
Закрепители:	IL PRIMER by OIKOS
Температура нанесения:	+5°C - +36°C (с относительной влажностью не более 80%)
Время высыхания на ощупь:	2,30 ч (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Время полного высыхания:	24 ч (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Очистка инструментов:	водой

Технические характеристики: продукт

Состав:	Известковое тесто, отборные мраморные гранулы, специальные наполнители, двуокись титана, неорганические пигменты на основе оксида железа и цветных красителей.
Удельный вес:	1,5 kg/l +/- 3%
Гранулометрия:	Макс=0,3 мм
pH:	12,5÷13,5
Температура хранения:	+2°C - +36°C. Боится мороза
Водопоглощение:	Класс W2 (среднее водопоглощение) $w = 0,42 \text{ kg}/(\text{m}^2 \text{ h } 0,5)$ (EN 1062-3:2001)
Парогазопроницаемость:	Класс V1 (высокая парогазопроницаемость) $S_d = 0,08 \text{ m}$ (EN ISO 7783-2:2001)
Измерение прочности сцепления:	$f_h = 0,7 \text{ MPA}$ (min. $f_h > 0,3 \text{ MPA}$) (EN 1542:2000)
Долговечность:	$f_h = 0,7 \text{ MPA}$ (min. $f_h > 0,3 \text{ MPA}$) (EN 13687-3:2003)
Теплопроводность:	$\lambda_{10, \text{dry}} = 1,28 \text{ W/mK}$ (P=90%) (EN 1745:2005)

Реакция на огонь:	Еврокласс B-s1,d0 (EN 13501:2009)
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: A/a; VOC: 14 г/л Ограничение Фазы II (от 1.1.2010): 30 г/л
Цвет: Фасовка:	Колеровочная карта TIEPOLO кг 1 – 5 – 15

Сведения о безопасности

Материал не содержит токсичных, ароматических, хлоросодержащих растворителей. Не наблюдается опасной для здоровья полимеризации. Продукт классифицируется как опасный в соответствии с положениями, упомянутыми в Регламенте (CE) 1272/2008 (CLP) и в его последующих модификациях и адаптациях. Проконсультируйте Лист Безопасности для дополнительных сведений. Для хранения и передвижения не предусмотрено принятие каких-либо особых мер; тара, остатки и случайные рассеивания должны быть устранены согласно национальным или региональным действующим предписаниям. Транспортировка осуществляется согласно международным соглашениям..

Заметки

Компания OIKOS srl гарантирует, что информация, содержащаяся в данном техническом описании предоставлена наилучшим образом в отношении соответствующих технических и научных исследований. Несмотря на указанное выше, OIKOS не несёт никакой ответственности за результаты, полученные вследствие использования собственного продукта, поскольку способы нанесения остаются за рамками контроля или проверки со стороны последней.

Следовательно, рекомендуется предварительное исследование по поводу соответствия каждого продукта в отдельности и в каждом отдельном случае.