# ОПИСАНИЕ

PISANI - это настенное покрытие с компактным эффектом для наружных работ, на базе акрил- силоксанового связующего, наделено повышенным водоотталкиванием и хорошей паропроницаемостью, Его шероховатый слой обладает значительной толщиной и устойчив к неблагоприятному воздействию атмосферных факторов.

Благодаря своему гранулометрическому составу обладает укрывающей и маскирующей способностью, что позволяет выравнивать дефекты основы. Материал создает отделочный слой, похожий на минеральную штукатурку, его наносят на основы с неоднородным внешним видом и влагопоглощением. PISANI особенно рекомендуется для реставрационных работ.

# ОСНОВА НАНЕСЕНИЯ

Наносится на:

* Поверхности, обработанные теплоизоляционными материалами.
* новую и старую штукатурку со связующими веществами на водной основе
* бетонные поверхности
* поверхности со старой краской или покрытия на минеральной или органической основе с сухой, плотной, впитывающей и имеющей сцепление структурой
* различные минеральные строительные смеси, при условии, что они впитывающие

Поверхности должны быть правильно подготовлены, следуя параграфу «Подготовка поверхности». Непросохшие, а также имеющие высокое содержание щелочи поверхности, выдержать необходимое время для окончательного укрепления поверхности, в среднем составляющее 4 недели.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

* Тип связующего: акриловые сополимеры с модифицированными силоксанами в водной эмульсии.
* Пигменты и наполнители: минеральные наполнители и мраморная крошка
* Растворитель: вода
* Вязкость: пастообразная консистенция
* Размер гранул мраморной крошки: 1,2 мм
* Устойчивость к щелочам UNI 10795: устойчиво
* Проницаемость для воды UNI EN 1062-3: низкая, w<0,1 кг/м2часа^0,5 - относится к белому цвету
* Паропроницаемость UNI EN ISO 7783-2: высокая, Sd<0,14 м - относится к белому цвету
* Защитное средство для фасадов на основе теории Kuenzle DIN 18550: W<0,5 кг/м2ч^0,5 и Sd<2 метра
* Предохраняет от образования плесени и водорослей согласно UNI EN 15457 и UNI EN 15458
* Высыхание (при 25°C и 65% относительной влажности): от 1 часа и 30 минут до 3 часов в зависимости от толщины нанесенного слоя.

# ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Оштукатуренные поверхности:

* Удостовериться в том, что поверхность должным образом высохла и выдержана. В случае необходимости укрепить основание специальными консолидирующими и уплотняющими средствами.
* При наличии плесени произвести обработку поверхности раствором COMBAT 222 очищающий код 4810222 и COMBAT 333 укрепляющий код 4810333.
* Удалить при помощи щетки или промывания возможные выступающие участки старой краски. Полностью удалить отслоившиеся известковые краски и темперы.
* Устранить с помощью щетки скопления пыли и смога.
* Трещины должны быть соответствующим образом расширены и заполнены специальными уплотняющими составами (штукатуркой и подобными).
* Выровнять неровности поверхности: дыры, расщелины, трещины и впадины и обработать их при помощи BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160 или

RASOMARC 9500150, в зависимости от типа поверхности.

* Удостоверившись в том, что поверхность должным образом высохла и выдержана, нанести настенную акриловую грунтовку на водной основе PORTICI или микронизированную грунтовку без растворителей CAPITELLI. На сильно впитывающие штукатурки для создания водооталкивающего слоя можно нанести один слой NEPTUNUS PRIMER H 0760230. Для плотных, не осыпающихся поверхностей нанести водорастворимую укрывающую грунтовку DUCALE.
* На неоднородные поверхности можно нанести слой акрил-силоксановой заполняющей выравнивающей грунтовки ACRISYL GRIP серия 932.
* Приступить к нанесению PISANI согласно инструкции по нанесению.

Поверхности из бетона:

* Удостовериться в том, что поверхность должным образом высохла и выдержана. В случае необходимости укрепить основание специальными консолидирующими и уплотняющими средствами.
* При наличии плесени произвести обработку поверхности раствором COMBAT 222 очищающий код 4810222 и COMBAT 333 укрепляющий код 4810333.
* Удалить при помощи щетки или промывания возможные выступающие участки старой краски. Полностью удалить отслоившиеся известковые краски и темперы.
* Устранить с помощью щетки скопления пыли и смога.
* Удалить недостаточно прилегающие структурные части цемента.
* Металлические прутья арматуры, вышедшие на поверхность, должны быть тщательно обработаны цементным раствором против поверхностной коррозии BETOXAN PRIMER 9490125 Boiacca.
* Восстановить защитный слой бетона при помощи шпатлевки BETOXAN 400 или BETOXAN 300, безусадочного тиксотропного строительного раствора с волокнистым упрочнением 9490140/130, финишное выравнивание произвести при помощи безусадочной шпатлевки BETOXAN 200, предупреждающей насыщение углекислым газом, код 9490120.
* Удостоверившись в том, что поверхность должным образом высохла и выдержана, нанести один слой изолирующего настенного фиксатора ISOMARC 4410111 на растворителе или микронизированную грунтовку без растворителей CAPITELLI. Для плотных, не осыпающихся поверхностей нанести водорастворимую укрывающую грунтовку DUCALE.
* На неоднородные поверхности можно нанести слой акрил-силоксановой заполняющей выравнивающей грунтовки ACRISYL GRIP серия 932.
* Приступить к нанесению PISANI согласно инструкции по нанесению.

Поверхности, обработанные теплоизоляционными материалами:

* Проверить, что основа была выдержана достаточное время согласно спецификациям изготовителя.
* Проверить состояние выровненной штукатурки, поверхность должна быть плотной и твердой.
* Нанести один слой настенной акриловой грунтовки PORTICI на водной основе, или микронизированную грунтовку без растворителей CAPITELLI или водорастворимую укрывающую грунтовку DUCALE.
* Приступить к нанесению PISANI согласно инструкции по нанесению.

\*(Разведение грунтовки и количество ее нанесения прямым образом зависят от впитывающей способности поверхности. Для определения расхода материала рекомендуется произвести предварительную пробу на отдельно выделенном для этого участке поверхности. Проконсультироваться с соответствующим техническим описанием).

# ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

* Условия окружающей среды и поверхности нанесения: Температура окружающей среды: Мин. +8°C/ Maкс.

+35°C.

Относительная влажность воздуха: <75%.

Температура поверхности: Мин. +5°C/ Макс. +35°C. Влажность поверхности: <10%.

* Избегать нанесения при наличии поверхностного конденсата и под прямыми лучами солнца.
* Для достижения наилучших эстетических и эксплуатационных характеристик материала рекомендуется его нанесение при соблюдении вышеперечисленных климатических условий и защищать поверхность от дождя и влаги в течении 48 часов. Таким образом, полное высыхание материала и его равномерная полимеризация, в среднем, достигаются по истечении 10 дней.
* Если в течении 10 дней обработанные поверхности подвергаются воздействию дождевых потоков, то могут образоваться вертикальные полупрозрачные полосы. Это не снижает свойств материала, а сами полосы устраняются их промывкой или в результате последующих дождей.
* Нанесение на поверхности с выступившей солью, а также с повышенным влагопоглощением не гарантирует сцепление материала с поверхностью. Поэтому необходимо использовать специальные материалы для оздоровления стен: применение штукатурки понижающей влажность стен NEPTUNUS и последующая окраска при помощи силоксановой системы NEPTUNUS.
* Разведение: готово к использованию. Вязкость материала можно регулировать, добавив максимально 1% воды.
* Размешать материал перед нанесением.
* Инструменты: кельма из пластика или нержавеющей стали.
* Кол-во слоев: 1. Кельмой из пластика нанести равномерно материал на основу и разровнять его до того, как на поверхности начнет образовываться пленка.
* После использования сразу же промыть инструменты водой.
* Примерный расход: 1.8 - 2 кг/кв.м для поверхностей со средней пористостью. Для более точного определения расхода материала рекомендуется провести предварительную пробу на отдельно выделенном для этого участке поверхности.

# КОЛЕРОВКА

Материал колеруется по системе Tintometrico Marcromie и красителями COLORADO серии 548.

В случае использования различных партий колерованного материала рекомендуется вновь перемешать между собой упаковки во избежание различия оттенков.

При проведении внешних работ обязательным условием является использование материала одного производства из одной и той же серии от угла до угла. Работы, при которых невозможно этого избежать, когда необходимо

продолжить нанесение на одной стене с материалом другой серии, рекомендуется производить примыкание участков из материалов разных партий, используя для их соединения естественные перерывы продолжения поверхности, такие как: карнизы, углы, ребра и им подобные.

# ХРАНЕНИЕ

Максимальная температура хранения материала: +30°C Минимальная температура хранения: +5°C

Срок хранения материала составляет 2 года в закрытых оригинальных упаковках при соблюдении надлежащих правил хранения и температурного режима.

# УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Произведено в соответствии с директивами Евросоюза (2004/42/ЕС)

Кат. A/c: штукатурка для наружных стен с минеральными связующими (на водной основе) : 75 г/л (2007) / 40 г/л (2010)

PISANI содержит макс.: 40 г/л VOC (летучих органических соединений).

Вреден для организмов, обитающих в воде; может оказывать долгосрочное негативное влияние на водоемы / Хранить в местах, недоступных детям / Не выбрасывать остатки в канализацию / Работать в защитной одежде и перчатках / При проглатывании немедленно обратиться к врачу и показать ему тару или этикетку.

Транспортировка, применение и хранение материала выполняются согласно действующим гигиеническим

нормам и технике безопасности; дать отходам полностью высохнуть и сдать в специальные отходы. За дополнительной информацией обратиться к карте безопасности.

# КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Акрил-силоксановое покрытие с эффектом компактной штукатурки.

Нанесение материала PISANI серия 12R на базе акрил- силоксановых сополимеров в водной дисперсии, кремнистых наполнителей и мраморной крошки с максимальным размером зерен в 1,5мм производится на предварительно подготовленные поверхности.

Дата: январь 2013

*Il COLORIFICIO SAN MARCO гарантирует, что представленная информация основана на лучших достижениях нашего опыта и научно-технических знаниях;*

*однако невозможно взять на себя какую-либо ответственность за полученные результаты, так как условия применения не находятся под нашим непосредственным контролем. Рекомендуем всегда проверять пригодность материала в каждом отдельном случае. Данное техническое описание аннулирует и автоматически заменяет собой все предыдущие. По поводу любой другой технической информации обращаться к техническому персоналу COLORIFICIO SAN MARCO по телефону: +39 041 4569322.*