

# MARCOTHERM COMPACT

НАСТЕННОЕ ПОКРЫТИЕ С КОМПАКТНЫМ ЭФФЕКТОМ МЕЛКОЙ ЗЕРНИСТОСТИ – ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И ВОДОРОСЛЕЙ ДЛЯ ФАСАДНОЙ КОНСТРУКЦИИ. РАЗМЕР ГРАНУЛ: 1,2

series 469

## ОПИСАНИЕ

MARCOTHERM COMPACT - это пластичное заглаженное покрытие, придающее поверхности однородность. Материал позволяет получить покрытие значительной толщины, гарантируя защиту основы от атмосферных воздействий и загрязнений, а благодаря акриловому связующему в его составе он выдерживает щелочность, присущую цементным конструкциям. Благодаря своему особому составу, обогащенному добавкой с защитой от плесени, материал предохраняет обработанные поверхности от образования плесени, водорослей и мха. MARCOTHERM COMPACT можно применять там, где требуется хорошая укрывистость и маскировка дефектов поверхности без щелей и отслаивания.

## ОСНОВА НАНЕСЕНИЯ

Наносить на следующие основы:

- Поверхности с теплоизоляционной фасадной конструкцией "Marcotherm".
- Новая и старая штукатурка на базе гидравлических вяжущих.
- Бетонные поверхности.
- Старая окраска и органические или минеральные покрытия, сухие, плотные, впитывающие и сплошные.
- Различные минеральные строительные смеси, при условии, что они впитывающие. Поверхность следует подготовить, выполняя указания в параграфе 'ПОДГОТОВКА ОСНОВЫ'.

Не наносить на свежую основу с тенденцией к щелочности, выждать необходимое время для выдержки, обычно четыре недели.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Тип вяжущего: акриловый сополимер в водной эмульсии
- Пигменты и наполнители: кварцевая мука и мраморная крошка -Растворитель: вода -Вязкость: пастообразная консистенция
- Размер зерен мраморной крошки: 1,2 мм
- CE маркировка в соответствии с EN 15824
- Реакция на огонь EN 13501: Класс B s1 d0
- Проницаемость для воды в жидком состоянии UNI EN 1062-3: средняя,  $w < 0,5 \text{ кг/м}^2\text{h}^{0,5}$
- Проницаемость для водяного пара UNI EN ISO 7783-2: высокая
- Высыхание (при 25 °C и 65% отн. влажн.): полное от 1 часа и 30 минут до 3 часов в зависимости от толщины слоя

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Проверить, что основа хорошо высохла и затвердела. При необходимости заделать и укрепить специальными средствами.
- При наличии плесени обработать поверхность моющим средством COMBAT 222 код 4810222 и гигиеническим средством COMBAT 333 код 4810333.
- Удалить щеткой или смыть имеющийся налет и отслоившуюся старую краску. Полностью удалить отставшие

слои известковых красок или темперы.

- Удалить щеткой наслоения пыли, смога и прочего.

Оштукатуренная поверхность:

- Трещины необходимо расширить и заполнить шпаклевкой или аналогичным материалом.
- Загладить неровности основы. Дыры, трещины, расщелины и впадины можно заделать средством BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160 или RASOMARC 9500150 в зависимости от типа основы.

- Проверить, что основа хорошо высохла, и нанести слой изоляционного фиксатива с растворителем для стен ISOMARC 4410111 или микронизированного фиксатива без растворителя ATOMO 8840001. На плотные неосыпающиеся основы нанести водорастворимый укрывистый фиксатив MARCOTHERM PRIMER 4740019.

- Приступить к нанесению MARCOTHERM COMPACT согласно процедуре, указанной в разделе Инструкции по нанесению. Бетонные поверхности:

- Удалить отваливающиеся куски цемента.

- Металлические прутки арматуры, выступающие на поверхности, аккуратно очищают щеткой и обрабатывают пассиваторным цементным раствором BETOXAN PRIMER 9490125.

- Восстановить недостающие части мастикой BETOXAN 400 или BETOXAN 300, безусадочный тиксотропный строительный раствор с волокнистым упрочнителем 9490140/130; заполнить окончателную шпаклевку безусадочной шпаклевкой BETOXAN 200, предупреждающей насыщение углекислым газом, код 9490120.

- Проверить, что основа хорошо высохла, и нанести слой изоляционного фиксатива с растворителем для стен ISOMARC 4410111 или микронизированного фиксатива без растворителя ATOMO 8840001.

На плотные неосыпающиеся основы нанести водорастворимый укрывистый фиксатив MARCOTHERM PRIMER 4740019.

- Приступить к нанесению MARCOTHERM COMPACT согласно процедуре, указанной в разделе Инструкции по нанесению.

Поверхности с теплоизоляционной фасадной конструкцией "Marcotherm":

- Проверить, что основа была выдержана достаточное время согласно спецификациям изготовителя. - Проверить степень плотности заглаженного слоя; поверхность должна быть плотной и плоской.

- Нанести слой водорастворимого укрывистого фиксатива MARCOTHERM PRIMER 4740019, разведенного водой в зависимости от поглощения основы.

- Приступить к нанесению MARCOTHERM COMPACT согласно процедуре, указанной в разделе Инструкции по нанесению.

\*(Степень разведения изолирующего покрытия и наносимое количество зависят от впитывания его основой, их определяют предварительными пробами на конкретной основе. Проконсультироваться с технической картой).

## ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

- Условия окружающей среды и основы:

Температура окружающей среды: мин. +8 °C / макс. +35

# MARCOTHERM COMPACT

НАСТЕННОЕ ПОКРЫТИЕ С КОМПАКТНЫМ ЭФФЕКТОМ МЕЛКОЙ ЗЕРНИСТОСТИ – ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И ВОДОРОСЛЕЙ ДЛЯ ФАСАДНОЙ КОНСТРУКЦИИ. РАЗМЕР ГРАНУЛ: 1,2

series 469

°C

Относительная влажность: <75%

Температура основы: мин. +5 °C / макс. +35 °C

Влажность основы: <10%

- Избегать нанесения в присутствии поверхностного конденсата и под прямыми лучами солнца.

- Для получения наилучших эстетических и эксплуатационных характеристик материала рекомендуется наносить его в указанных климатических условиях и защищать обработанные поверхности от дождя и влажности примерно на 48 часов. Это обеспечивает полное высыхание и правильную полимеризацию, для которой требуется около 10 дней.

- Если в течение 10 дней обработанные поверхности подвергаются воздействию дождевых потоков, то могут образоваться вертикальные полупрозрачные полосы. Это не снижает свойств материала, а сами полосы устраняются промывкой или в результате последующих дождей.

- Нанесение на поверхности с солевыми выцветами или подверженные восходящей влажности не гарантирует адгезию покрытия с основой, поэтому необходима предварительная санация стен обезвоживающей штукатуркой NEPTUNUS и последующей покраской силиконовым средством NEPTUNUS.

- Защитные свойства декоративных покрытий против образования плесени и водорослей имеют следующие особенности: эффективность и срок действия главным образом обусловлены степенью воздействия климата и окружающей среды, типом конструкции и выбором системы нанесения.

- MARCOTHERM COMPACT готово к применению и не требует дополнительного разведения.

- Размешать материал перед нанесением.

- Инструменты: пластиковая гладилка.

- К-во слоев: 1. Намазать материал на основу равномерно пластиковой гладилкой и разровнять до того, как на поверхности начнет образовываться пленка.

- Сразу же по окончании работы инструменты промывают водой.

- Примерный расход: 1,8-2 кг/кв.м для поверхностей со средней пористостью. Рекомендуется провести предварительную пробу на конкретной основе для определения фактического расхода.

## КОЛЕРОВКА

Нужный оттенок получают тинтометрической системой Marcolorie. Кроме того, средство можно окрасить красителями COLORADO серия 548. При пользовании материалом из разных партий рекомендуется смешать между собой разные партии во избежание легких различий в оттенке.

При внешних работах рекомендуется всегда пользоваться материалом одной партии от угла до угла. Если обстоятельства вынуждают начать новую партию материала, не закончив стены, то не делать явного стыка оттенков. Использовать для стыка проемы, выпуклый декор, выступы, кабели и пр.

## ХРАНЕНИЕ

Максимальная температура хранения: +30 °C

Минимальная температура хранения: +5 °C Срок хранения в оригинальных невскрытых упаковках и при указанной температуре: 2 года.

## УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Предельное значение EU (Дир. 2004/42/ЕС) Кат. С : краски для наружных стен на минеральной основе (на водной основе) : 75 г/л (2007) / 40 г/л (2010) MARCOTHERM COMPACT Макс. содержание: 40 г/л ЛОВ

- 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. Маркировка этикеткой с указанием опасности согласно Директиве 67/548/СЕЕ с последующими изменениями и уточнениями.

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

Акриловое покрытие для наружных работ с эффектом штукатурки и защитой от водорослей Нанесение на подготовленные поверхности MARCOTHERM COMPACT серия 469, на базе акрилового сополимера в водной дисперсии, кремнистых наполнителей и мраморной крошки с размером зерна 1,25 мм. Поставка и применение материала на месте ..... евро за кв.м.

*II SAN MARCO GROUP garantisce, che l'informazione presentata è basata sui migliori risultati del nostro know-how e delle nostre conoscenze tecniche; tuttavia non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti, in quanto le condizioni di applicazione non sono sotto il nostro controllo diretto. Consigliamo sempre di verificare la idoneità del materiale in ogni caso specifico. Questo testo tecnico annulla e sostituisce automaticamente tutte le precedenti informazioni. Per qualsiasi informazione tecnica rivolgersi al personale tecnico SAN MARCO GROUP al numero: +39 041 4569322.*